

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
292 - 8 - 33.91

ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ ЗАЛ
В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ
С ПОМЕЩЕНИЯМИ ОБСЛУЖИВАНИЯ В ПРИСТРОЙКЕ

А л ь б о м УП

Сметы

ч.2 стр. 175 + 361

25324 - 09

ОППУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного зала в легких металлических конструкциях
с помещениями обслуживания в пристройке

на хозпитьевой и противопожарный водопровод

Основание: спецификация ВК.СО

Сметная стоимость	2,92 тыс.руб.
в том числе:	
оборудования	0,13 тыс.руб.
монтажных работ	0,01 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	373 чел.час
Трудозатраты построчные	342 чел.час
Сметная заработная плата	0,27 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда ра- бочих, чел.час	
				всего осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	всего	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	не занятых обслу- живанием машин обслужив. машины на ед. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. <u>Сантехнические работы</u>										
1.	Ц. II- -155-4	Монтаж счетчика крыльчатого ВСКМ-40 шт.	I	<u>1,76</u>	-	2	2	-	<u>3,00</u>	<u>3</u>
				1,73	-			-	-	-
2.	Доп.в.4 ССРСЦ ч. III п.2998	Стоимость счетчика крыльчатого ВСКМ-40 шт.	I	<u>53,70</u>	-	54	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	18-226 15-2	Установка манометров с трехходовым краном компл.	I	<u>3,9I</u> 0,14	<u>0,0I</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>0,22</u> -	<u>-</u> -
4.	17-50 3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ шт.	14	<u>4,59</u> 0,5I	<u>0,0I</u> -	64	7	<u>-</u> -	<u>0,82</u> -	<u>II</u> -
5.	16-184 16-1	Установка крана пожарного д. 65 мм шт.	7	<u>47,70</u> 1,80	<u>0,08</u> 0,02	334	13	<u>-</u> -	<u>3,14</u> 0,03	<u>22</u> -
6.	Доп.в.1 ССРСЦ ч.Ш п.2323	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, диаметром 66 мм	130	<u>2,43</u> -	<u>-</u> -	316	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	17-20 1-5	Установка умывальников фарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания полукруглых без спинки, размером в мм 550x420x150 компл.	17	<u>18,18</u> 1,37	<u>0,07</u> 0,02	309	23	<u>I</u> -	<u>2,19</u> 0,03	<u>37</u> I
8.	Доп.в.2 17-104 6-4	Установка раковин РС-2 стальных эмалированных с отъемной спинкой компл. Цена: 10,8-1,51=9,29	I	<u>9,29</u> 0,63	<u>0,04</u> 0,01	9	I	<u>-</u> -	<u>1,02</u> 0,01	<u>I</u> -
9.	17-53 3-3	Установка смесителей шт.	I	<u>0,59</u> 0,51	<u>0,01</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>0,82</u> -	<u>I</u> -
10.	Пр-т 24-07 п.1-820	Стоимость смесителя для раковины СМ-М-ВКСЦ шт. Цена: 2,9x1,095=3,18	I	<u>3,18</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II.	I7-58 4-1	Установка унитазов фарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу бачком с боковым пуском компл.	8	<u>21,46</u> 1,49	<u>0,13</u> 0,04	I72	12	<u>I</u> -	<u>2,44</u> 0,05	<u>20</u> -
I2.	I7-57 4-1	Установка унитазов фарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу со смывным бачком с верхним пуском компл.	5	<u>23,46</u> 1,49	<u>0,13</u> 0,04	II7	7	<u>-</u> -	<u>2,44</u> 0,05	<u>I2</u> -
I3.	I7-32 I-8	Установка поддонов душевых стальных эмалированных мелких ПМС-1 компл.	2	<u>18,30</u> 0,96	<u>0,15</u> 0,05	37	2	<u>-</u> -	<u>1,60</u> 0,06	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I4.	ССРСЦ ч.Ш п.109	Вентили муфтовые 15кч 18р диамет- ром мм: 15 шт.	18	<u>1,14</u>	-	21	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I5.	ССРСЦ ч.Ш п.110	Вентили муфтовые 15кч 18р диамет- ром мм: 20 шт.	10	<u>1,37</u>	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I6.	ССРСЦ ч.Ш п.111	Вентили муфтовые 15кч 18р диамет- ром мм: 25 шт.	4	<u>1,59</u>	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I7.	ССРСЦ ч.Ш п.112	Вентили муфтовые 15кч 18р диамет- ром мм: 32 шт.	5	<u>1,99</u>	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I8.	ССРСЦ ч.Ш п.1943	Краны водоразборные настенные латунные с гальванопокрытием КВ-15Д компл.	1	<u>1,51</u>	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
19.	16-135 12-1	Установка задвижек диаметром до 50 мм шт.	2	<u>1,60</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	3	2	- -	<u>1,51</u> 0,05	<u>3</u> -
20.	Доп.в.1 ССРСЦ ч.Ш п.2250	Стоимость задвижки 30ч 476р2 д. 50 мм шт.	2	<u>24,00</u> -	- -	48	-	- -	- -	- -
21.	16-41 7-3 ССРСЦ ч.1 р.Ш п.49 п.37	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных оцинкованных легких труб для водоснаб- жения, диаметром 15 мм, м Цена: 1,2-0,37+0,36=1,19	95	<u>1,19</u> 0,23	<u>0,01</u> -	113	22	<u>1</u> -	<u>0,37</u> -	<u>35</u> -
22.	16-42 7-3 ССРСЦ ч.1 р.Ш п.50 п.38	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных оцинкованных лег- ких труб для водо- снабжения, диамет- ром 20 мм м Цена: 1,35-0,46+0,44=1,33	60	<u>1,33</u> 0,23	<u>0,01</u> -	80	14	<u>1</u> -	<u>0,37</u> -	<u>22</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23.	I6-43 7-3 ССРСЦ ч.1 р.Ш п.51 п.39	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных оцинкованных лег- ких труб для водо- снабжения, диамет- ром 25 мм м Цена: 1,36-0,6+0,57=1,33	4	<u>1,33</u> 0,23	<u>0,01</u> -	5	I	- -	<u>0,37</u> -	<u>I</u> -
24.	I6-44 7-3 ССРСЦ ч.1 р.Ш п.52 п.40	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных оцинкованных лег- ких труб для водо- снабжения, диамет- ром 32 мм м Цена: 1,58-0,77+0,73=1,54	18	<u>1,54</u> 0,23	<u>0,01</u> -	28	4	- -	<u>0,37</u> -	<u>7</u> -
25.	I6-47 7-5 ССРСЦ ч.1 р.Ш п.55 п.43	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных оцинкованных лег- ких труб для водо- снабжения, диамет- ром 65 мм м Цена: 2,67-1,65+1,44=2,46	22	<u>2,46</u> 0,35	<u>0,04</u> 0,01	54	8	<u>I</u> -	<u>0,57</u> 0,01	<u>I3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
26.	16-48 7-5 ССРСЦ ч.1 р.Ш п.56 п.44	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных оцинкованных лег- ких труб для водо- снабжения, диамет- ром 80 мм м Цена: 2,99-1,94+1,79=2,84	62	<u>2,84</u> 0,35	<u>0,04</u> 0,01	176	22	<u>3</u> 1	<u>0,57</u> 0,01	<u>35</u> 1
27.	16-219 22	Гидравлическое ис- пытание трубопро- водов диаметром до 50 мм 100м	1,77	<u>3,94</u> 3,73	- -	7	7	- -	<u>5,16</u> -	<u>9</u> -
28.	16-220 22	Гидравлическое ис- пытание трубопро- водов диаметром до 100 мм 100м	0,84	<u>4,22</u> 3,73	- -	4	3	- -	<u>5,16</u> -	<u>4</u> -
29.	16-44 7-3 К=1,25 на перфор.	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб д. 32 мм, м Цена: 1,58+0,23x0,25=1,64 0,23x1,25=0,29	6	<u>1,64</u> 0,29	<u>0,01</u> -	10	2	- -	<u>0,37</u> -	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
30.	ССРСЦ ч.Ш п.1483	Рукава резиноткане- вые диаметром мм 20 м	30	<u>1,81</u> -	- -	54	-	- -	- -	- -
31.	ССРСЦ ч.Ш п.1484	Рукава резиноткане- вые диаметром мм 25 м	30	<u>2,23</u> -	- -	67	-	- -	- -	- -
<u>Оборудование и монтаж</u>										
32.	Ц.12- -805-4 т.ч. п.2в К=1,25	Монтаж задвижки 30ч 906бр д. 100 мм с эл.приводом Цена: 3,78+3,09x0,25=4,55 шт.	I	<u>4,55</u> 3,86	<u>0,44</u> 0,09	5	4	- -	<u>5,00</u> 0,12	<u>5</u> -
33.	Пр-т 23-07 п.1-1052	Задвижка 30ч 906бр д. 100 мм с эл.при- водом шт. Цена: 227:2=113,5	I	<u>113,50</u> -	- -	114	-	- -	- -	- -
Итого, руб.			-	-	-	2243	157	<u>8</u> 1	-	<u>248</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в том числе:								
		Итого оборудования руб.	-	-	-	II4	-	-	-	-
		Запасные части - 2% руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	II6	-	-	-	-
		Тара и упаковка - 2% руб.	-	-	-	2	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	II8	-	-	-	-
		Транспортные расходы - 4% руб.	-	-	-	5	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	I23	-	-	-	-
		Заготовительно- складские расходы - 1,2% руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	I24	-	-	-	-
		Комплектация - 0,7% руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Итого оборудования руб.	-	-	-	I25	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого монтаж руб.	-	-	-	7	6	-	-	8
		Накладные расходы - 80% руб.	-	-	-	5	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость 0,54х5 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная з/плата 0,18х5 руб.	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	12	7	-	-	11
		Плановые накопления - 8% руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Итого монтаж руб.	-	-	-	13	7	-	-	11
		Итого сантехничес- ких работ руб.	-	-	-	2122	151	<u>8</u> 1	-	240
		Накладные расходы - 13,3% руб.	-	-	-	282	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость 0,092x282 чел. час	-	-	-	-	-	-	-	26
		Сметная з/плата 0,18x282 руб.	-	-	-	-	51	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	2404	202	<u>8</u> I	-	266
		Плановые накопления - 8% руб.	-	-	-	192	-	-	-	-
		Итого сантехничес- ких работ руб.	-	-	-	2596	203	8	-	266
		Итого по I разделу руб.	-	-	-	2734	210	8	-	277
		Раздел 2. <u>Строительные работы</u>								
34.	Доп. в. 3 I-1550 II-14	Разработка грунта II группы экскавато- рами с ковшом вмес- тимостью 0,5 м3 в отвал 1000 м3	0,03	<u>145,00</u> 6,53	<u>138,47</u> 56,70	4	-	<u>4</u> 2	<u>13,20</u> 81,65	<u>-</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35.	I-960 80-2 т.ч. п.3.67	Добор грунта 2 груп- пы вручную после механизированной разработки 100 м3 Цена: 74,5х1,2=89,4	0,02	<u>89,40</u> 89,40	- -	2	2	- -	<u>154,00</u> -	<u>3</u> -
36.	I-968 81-2	Засыпка вручную траншей грунт 2 группы 100 м3	0,09	<u>46,00</u> 46,00	- -	4	4	- -	<u>99,30</u> -	<u>9</u> -
37.	Доп.в.3 I-1634 3I-2	Засыпка траншей и котлованов бульдо- зерами с перемеще- нием грунта до 5 м грунт 2 группы 1000 м3	0,02	<u>20,30</u> -	<u>20,30</u> 6,82	1	-	- -	<u>9,82</u> -	<u>-</u> -
38.	I-II84 II8-10	Уплотнение грунта 2 группы пневма- тическими трам- бовками 100 м3	0,21	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	2	1	- -	<u>11,20</u> 2,95	<u>2</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
39.	22-66 5-3	Укладка трубопроводов из стальных труб с гидравлическим испытанием диаметром 100 мм м	7,50	<u>0,32</u> 0,22	<u>0,04</u> 0,01	2	2	-	<u>0,35</u> 0,01	<u>3</u> -
40.	ССРСЦ ч.1 р.Ш п.424	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные д. 114x4 мм м	7,5x x0,998 =7,49	<u>2,48</u> -	-	19	-	-	-	-
41.	22-93 6-8	Футляр из стальных эл.сварных труб д. 325x8 мм м	I	<u>0,96</u> 0,44	<u>0,39</u> 0,12	I	-	-	<u>0,71</u> 0,14	<u>I</u> -
42.	ССРСЦ ч.1 р.Ш п.204	Трубы стальные электросварные прямшовные диаметром от 20 до 377 мм со снятой фаской из стали марок БСТ2ЖП-БСТ4ЖП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм - ДН, толщина стенок в мм - Т, ДН-325 Т-8 м	Ix x0,995 =0,995	<u>10,30</u> -	-	10	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
43.	22-165 II-3	Устройство весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции стальных трубопроводов диаметром 100 мм м	6,50	<u>0,85</u> 0,14	<u>0,10</u> 0,03	6	I	-	<u>0,23</u> 0,04	<u>I</u> -
44.	22-170 II-8	Устройство весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции стальных трубопроводов диаметром 300 мм м	I	<u>2,38</u> 0,24	<u>0,34</u> 0,10	2	-	-	<u>0,39</u> 0,13	<u>-</u> -
45.	22-314 20-3	Промывка трубопроводов с дезинфекцией диаметром 100 мм км	0,01	<u>41,30</u> 29,80	-	I	-	-	<u>56,70</u> -	<u>I</u> -
46.	13-125 15-10	Огрунтовка поверхностей за первый раз лаком БТ-577 100 м2	0,0047	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	-	-	-	<u>2,38</u> 0,10	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47.	26-19 4-6	Изоляция минераловатными матами м3	1,32	<u>8,05</u> 4,73	<u>0,15</u> 0,05	II	6	-	<u>7,90</u> 0,06	<u>10</u> -
48.	ССРСЦ ч. I р. IV п. 97	Стоимость матов минераловатных т. 30 мм м3	1,32х х1,03 =1,36	<u>19,60</u> -	-	27	-	-	-	-
49.	26-70 13-7	Обертывание поверхности изоляции пергамином насухо 100 м2	0,0056	<u>24,70</u> 14,40	<u>0,49</u> 0,15	-	-	-	<u>23,90</u> 0,19	-
50.	СIII-297 ССРСЦ ч. I р. I п. 297	Пергамин м2	0,56х х1,15 =0,64	<u>0,16</u> -	-	-	-	-	-	-
51.	26-68 13-4	Оклеивание труб на битумной мастике в один слой тканью стеклянной м2	0,56	<u>1,29</u> 0,26	<u>0,02</u> 0,01	I	-	-	<u>0,44</u> 0,01	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52.	Доп. в. I ССРСЦ ч. I р. IV п. 697	Ткань стеклянная м2	0,56х х1,1= =0,62	<u>1,09</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
53.	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска труб диаметром менее 50 мм за 2 раза 100 м2	0,90	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	54	35	<u>-</u> -	<u>68,00</u> -	<u>6I</u> -
Итого, руб.			-	-	-	148	51	<u>4</u> 2		<u>94</u> -
Накладные расходы - 16,5% руб.			-	-	-	24	-	-	-	-
Нормативная трудо- емкость 0,092х24 чел. час			-	-	-	-	-	-	-	2
Сметная з/плата 0,18х24 руб.			-	-	-	-	4	-	-	-
Итого, руб.			-	-	-	172	55	<u>4</u> 2	-	96

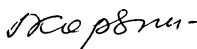
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления - 8% руб.	-	-	-	14	-	-	-	-
		Итого по 2 разделу руб.	-	-	-	186	57	4	-	96
		Всего по смете руб.	-	-	-	2920	267	12	-	373

Составила инженер I категории



Л.Н. Бабко

Проверила зав. группой



Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту Физкультурно-оздоровительного зала в легких металлических конструкциях
 (типовым проектным решениям) с помещениями обслуживания в пристройке
 на хозяйственную канализацию

Основание: спецификация ВК.СО

Сметная стоимость 0,67 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 122 чел.час
 Трудозатраты построчные 115 чел.час
 Сметная заработная плата 0,09 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.час не занятых обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин в т.ч. з/пл.	всего	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	на ед.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел I. Сантехнические работы

1.	I7-37 I-10	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-100 компл.	4	<u>14,60</u> I,14	<u>0,03</u> 0,01	58	5	-	<u>1,85</u> 0,01	<u>7</u> -
2.	ССРСЦ ч. III п. I493	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50 мм шт.	I	<u>1,07</u> -	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	16-34 6-2	Прокладка трубо- проводов из поли- этиленовых кана- лизационных труб, диаметром 100 мм м	130	<u>3,10</u> 0,37	<u>0,01</u> -	403	48	<u>1</u> -	<u>0,58</u> -	<u>75</u> -
4.	16-33 6-1	Прокладка трубо- проводов из поли- этиленовых кана- лизационных труб, диаметром 50 мм м	38	<u>1,92</u> 0,38	<u>-</u> -	73	14	<u>-</u> -	<u>0,61</u> -	<u>23</u> -
Итого, руб.			-	-	-	535	67	<u>1</u> -		<u>105</u> -
Накладные расходы - 13,3% руб.			-	-	-	71	-	-	-	-
Нормативная трудо- емкость 0,092x71 чел. час			-	-	-	-	-	-	-	7
Сметная э/плата 0,18x71 руб.			-	-	-	-	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого, руб.	-	-	-	606	80	I	-	112
		Плановые накопления - 8% руб.	-	-	-	48	-	-	-	-
		Итого по I разделу руб.	-	-	-	654	80	I	-	112
		Раздел 2. Строительные работы								
5.	I-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами грунт 2 группы 100 м3	0,04	<u>74,50</u> 74,50	<u>-</u> -	3	3	<u>-</u> -	<u>154,00</u> -	<u>6</u> -
6.	I-968 81-2	Засыпка вручную траншей грунт 2 группы 100 м3	0,04	<u>46,00</u> 46,00	<u>-</u> -	2	2	<u>-</u> -	<u>99,30</u> -	<u>4</u> -
7.	22-117 8-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм, м	4,00	<u>0,11</u> 0,06	<u>0,05</u> 0,02	I	-	<u>-</u> -	<u>0,10</u> 0,03	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	ССРСЦ ч.У р. IX п.508	Стоимость труб по- лиэтиленовых ТНР- -ПНД-50 10 м	0,40	<u>7,99</u>	<u>-</u>	3	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
				-	-			-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	9	5	<u>-</u>		<u>10</u>
								-		-
		Накладные расходы - 16,5% руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость 0,092х1 чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-
		Сметная з/плата 0,18х1 руб.	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	10	5	-	-	10
		Плановые накопления - 8% руб.	-	-	-	1	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по 2 разделу руб.	-	-	-	II	5	-	-	10
		Всего по смете руб.	-	-	-	665	85	I	-	122

Составила инженер I категории

Проверила зав. группой




Л.Н. Бабко

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного зала в легких металлических конструкциях
с помещениями обслуживания в пристройке

на теплоснабжение установок систем

Основание: спецификация ОВ.СО

Сметная стоимость	2,85	тыс.руб.
В том числе:		
оборудования	0,18	тыс.руб.
монтажных работ	0,009	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	220	чел.час
Трудозатраты построечные	186	чел.час
Сметная заработная плата	0,17	тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.



№№ пп	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда ра- бочих, чел.час не занятых обслу- живанием машин <u>обслужив. машины</u> на ед. всего	
				всего осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	всего	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	10	11
I.	16-35 7-1	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных труб д. 15 мм м	10	0,86 0,21	0,01	9	2	-	0,35	4
2.	16-36 7-1	То же, д. 20 мм м	4	0,91 0,21	0,01	4	1	-	0,35	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	16-38 7-1	То же, д. 32 мм м	110	<u>1,14</u> 0,21	0,01	125	23	1	0,35	39
4.	16-219 22	Гидравлическое испытание трубо- проводов д. труб до 50 мм 100 м	1,24	<u>3,94</u> 3,73	-	5	5	-	5,16	6
5.	ССРСЦ ч.Ш п.97	Стоимость вентиля муфтового 15кч18п1 д. 15 мм шт.	6	1,2	-	7	-	-	-	-
6.	"- п.98	То же, д. 20 мм шт.	4	1,43	-	6	-	-	-	-
		<u>Узел обвязки регулирующего клапана УР 15/20</u>								
7.	ССРСЦ ч.Ш п.98	Стоимость вентиля муфтового 15кч18п1 д. 20 мм шт.	4	1,43	-	6	-	-	-	-
8.	"- п.97	То же, д. 15 мм шт.	2	1,2	-	2	- -	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
9.	18-212 14-1	Установка фильтра для очистки воды д. 20 мм Фильтр	2	<u>20,6</u> 0,66	<u>0,16</u> 0,05	41	1	-	<u>1,06</u> 0,06	2
10.	Ц.12-805-1 т.ч. п.2в К-1,25	Монтаж клапана 25ч939нж д.15 мм с исп.мех. МЭ0- -0,63-10-0,25 шт. Цена: 1,85+1,59х0,25=2,25 1,59х1,25=1,99	2	<u>2,25</u> 1,99	<u>0,06</u> 0,01	5	4	-	<u>3</u> 0,01	6
11.	Пр-т 23-07 доп.107 п.1-2783	Клапан 25ч939нж д.15 мм с исп.мех. МЭ0-0,63-10-0,25 шт.	2	83	-	166	-	-	-	-
12.	13-125 15-10	Огрунтовка труб лаком БТ-577 100 м2	0,14	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	1	-	-	<u>2,38</u> 0,1	-
13.	26-14 4-1	Изоляция труб ас- бопущнуром м3	1,35	<u>42,1</u> 40,6	<u>0,99</u> 0,3	57	55	1	<u>75,9</u> 0,39	<u>102</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14.	ССРСЦ ч.1 р.IV п.355	Стоимость асбопук- шнкра т	1,47	1170	-	1720	-	-	-	-
15.	26-70 13-7	Обертывание поверх- ности изоляции пергамином насухо 100 м2	0,5	<u>24,7</u> 14,4	<u>0,49</u> 0,15	12	7	-	<u>23,9</u> 0,19	12
16.	ССРСЦ ч.1 р.I п.298	Стоимость перга- мина м2	50x x1,15= =57,5	0,22	-	13	-	-	-	-
17.	26-73 13-9	Покровный слой по изоляции стек- лопластиком ру- лонным РСТ-Б 100 м2	0,51	<u>12,6</u> 11,8	<u>0,05</u> 0,02	6	6	-	<u>21,1</u> 0,03	11
18.	ССРСЦ ч.1 р.IV п.193	Стоимость стекло- пластика рулонно- го РСТ-Б 1000 м2	0,051x x1,1= =0,0561	1870	-	105	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19.	I5-6I4 I64-8	Окраска неизолиро- ванных труб масля- ной краской за 2 раза д. до 50 мм 100 м ²	0,03	<u>60,5</u> 38,4	0,03	2	I	-	68	2
	Итого, руб.		-	-	-	2292	I05	2	-	I86
	в т.ч. оборудова- ние, руб.		-	-	-	I66	-	-	-	-
	в т.ч. монтаж руб.		-	-	-	5	4	-	-	6
	Пуск и регулировка - 2% без пп. I0-I9 (74) руб.		-	-	-	I	I	-	-	-
	Итого, руб.		-	-	-	2293	I06	2	-	I86
	Накладные расходы - 16,5% по пп. I2- -I9 (I9I6) руб.		-	-	-	3I6	-	-	-	-
	То же, I3,3% без пп. I0,II,I3-I9 (2087) руб.		-	-	-	27	-	-	-	-
	То же - 80% по п. I0 (4) руб.		-	-	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		То же, 0,092х343 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	32
		сметная з/плата 0,18х346 руб.	-	-	-	-	62	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	2655	168	2	-	220
		Плановые накопле- ния - 8% без п.11 (182) руб.	-	-	-	198	-	-	-	-
		Всего по смете руб.	-	-	-	2853	168	2	-	220
		в том числе:								
		оборудование руб.	-	-	-	182	-	-	-	-
		монтаж, руб.	-	-	-	9	-	-	-	-
		Составила инженер I категории					Л.Н. Бабко			
		Проверила зав. группой					Л.В. Коркина			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту Физкультурно-оздоровительного зала в легких металлических конструкциях
(типовым проектным решениям) с помещениями обслуживания в пристройке

на узел управления

Основание: спецификация ОВ.СО

Сметная стоимость	0,85	тыс.руб.
в том числе:		
оборудования	0,08	тыс.руб.
монтажных работ	0,009	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	104	чел.час
Трудозатраты построечные	95	чел.час
Сметная заработная плата	0,07	тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда ра- бочих, чел.час не занятых обслу- живанием машин обслужив. машины на ед. всего	
				всего осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	всего	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	IO	II
I.	I6-66 8-I ССРСЦ ч.I р.III п.I39 п.I38	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных эл.сварных труб д. 57x3 мм м Цена: I,78-0,82+0,72=I,68	12	<u>1,68</u> 0,4I	<u>0,05</u> 0,02	20	5	I	<u>0,66</u> 0,03	8
2.	I6-68 8-3	То же, д.89x3,5 мм м	3	<u>2,62</u> 0,53	<u>0,07</u> 0,02	8	2	-	<u>0,86</u> 0,03	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
3.	I6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб д. 15 мм м	2	$\frac{0,86}{0,21}$	0,01	2	-	-	0,35	I
4.	I6-36 7-I	То же, д. 20 мм м	1,2	$\frac{0,91}{0,21}$	0,01	1	-	-	0,35	-
5.	I6-38 7-I	То же, д. 32 мм м	5	$\frac{1,14}{0,21}$	0,01	6	I	-	0,35	2
6.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов д. труб до 50 мм 100 м	0,082	$\frac{3,94}{3,73}$	-	-	-	-	5,16	-
7.	I6-220 22	То же, д. до 100 мм 100 м	0,15	$\frac{4,22}{3,73}$	-	1	I	-	5,16	I
8.	I6-I35 I2-I	Установка задвижки 30с4Инж д.50 мм шт.	2	$\frac{1,6}{0,97}$	$\frac{0,13}{0,04}$	3	2	-	$\frac{1,51}{0,05}$	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
9.	Доп. Вып.30с доп. ССРСЦ ч.Ш п.2239	Стоимость задвижки 41нж д. 50 мм шт.	2	32,7	-	65	-	-	-	-
10.	16-117 12-1	Установка задвижки 30ч6бр д. 50 мм шт.	6	<u>17,4</u> 0,097	<u>0,13</u> 0,04	104	6	I	<u>1,51</u> 0,05	9
11.	16-118 12-2	То же, д. 80 мм шт.	2	<u>24,8</u> 1,71	<u>0,29</u> 0,09	50	3	I	<u>2,67</u> 0,12	5
12.	16-135 12-1	Установка вентиля 15с27нж д. 32 мм шт.	2	<u>1,6</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	3	2	-	<u>1,51</u> 0,05	3
13.	Доп.в. I ССРСЦ ч.Ш п.2059	Стоимость вентиля 15с27нж д. 32 мм шт.	2	19,8	-	40	-	-	-	-
14.	ССРСЦ ч.Ш п.97	Стоимость вентиля муфтового 15кч18п1 д. 15 мм шт.	2	1,2	-	2	-	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15.	-"- п.98	То же, д. 20 мм шт.	2	1,43	-	3	-	-	-	-
16.	18-185 II-I	Установка грязе- вика д. 50 мм шт.	2	<u>23</u> 2,39	<u>0,25</u> 0,08	46	5	I	<u>3,97</u> 0,1	8
17.	18-228 15-4	Установка термо- метра в оправе к-т	3	<u>2,41</u> 0,2	-	7	I	-	0,31	I
18.	18-226 15-2	Установка маномет- ра с краном к-т	5	<u>3,91</u> 0,14	0,01	20	I	-	0,22	I
19.	Ц. II- -54I-2	Монтаж клапана УРРД-М д. 25 мм шт.	I	<u>2,55</u> 2,05	<u>0,07</u> 0,02	3	2	-	<u>4</u> 0,03	4
20.	Пр-т Г7-04 д.22 п.5-III9	Клапан УРРД-М д. 25 мм шт.	I	70	-	70	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	18-202 12-1	Установка элеватора ВТИ № 2 шт. Цена: II,740,83=12,53	I	<u>12,53</u> II,7	<u>0,83</u> 0,25	13	12	I	<u>19</u> 0,32	19
22.	Доп.в.1 ССРСЦ ч.Ш п.2486	Стоимость элеватора ВТИ № 2 шт.	I	13,2	-	13	-	-	-	-
23.	Ц.11- -155-1	Монтаж счетчика СТВГ-32 шт.	I	<u>2,41</u> 1,84	0,03	2	2	-	3	3
24.	ССРСЦ ч.Ш п.1522	Стоимость счетчика СТВГ-32 шт.	I	42,4	-	42	-	-	-	-
25.	Доп.в.1 ССРСЦ ч.Ш п.2305	Стоимость крепежных кг	80	0,59	-	47	-	--	-	-
26.	13-125 15-10	Огрунтовка труб лаком БТ-577 100 м2	0,05	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	-	-	-	<u>2,38</u> 0,1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27.	26-19 4-6	Изоляция труб ватой минеральной м3	0,4	<u>8,05</u> 4,73	<u>0,15</u> 0,05	3	2	-	<u>7,9</u> 0,06	3
28.	ССРС ч.1 р.IV п.3	Стоимость ваты минеральной м3	0,4х х1,03= =0,41	11,2	-	5	-	-	-	-
29.	26-49 10-4	Устройство каркаса изоляции из сетки на трубопроводах м2	14	<u>1,34</u> 0,1	-	19	1	-	0,18	3
30.	26-5I 11-1	Оштукатуривание по- верхности трубопро- водов асбестоцемент- ным раствором толщ. 10 мм 100 м2	0,14	<u>104</u> 53,2	<u>1,46</u> 0,44	15	7	-	<u>87,3</u> 0,57	12
31.	26-70 13-7	Обертывание поверх- ности пергамином насухо 100 м2	0,14	<u>24,7</u> 14,4	<u>0,49</u> 0,15	3	2	-	<u>23,9</u> 0,19	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32.	ССРСЦ ч.1 р.1 п.298	Стоимость пергамина, м2	14x x1,15= =16,1	0,22	-	4	-	-	-	-
33.	26-76 14-2	Окраска изолированных поверхностей труб масляной краской за 2 раза 100 м2	0,18	<u>66,3</u> 10,3	<u>0,08</u> 0,02	12	2	-	<u>19,1</u> 0,03	3
		Итого, руб.	-	-	-	632	59	5	-	95
		в том числе:								
		оборудование руб.	-	-	-	70	-	-	-	-
		монтаж, руб.	-	-	-	5	-	-	-	-
		Запасные части - 2%, руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	71	-	-	-	-
		Тара и упаковка - 2%, руб.	-	-	-	1	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	72	-	-	-	-
		Транспортные расходы - 4% руб.	-	-	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого, руб.	-	-	-	75	-	-	-	-
		Заготовительно- складские расходы - 1,2%	-	-	-	I	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	76	-	-	-	-
		Комплектация - 0,7%	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудование руб.	-	-	-	76	-	-	-	-
		Пуск и регулировка - 2%, руб. без пп. 19,23,27-34	-	-	-	I	I	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	633	60	5	-	95
		Накладные расходы - 16,5% по пп. 27- -34 (61)	-	-	-	10	-	-	-	-
		То же - 13,3% без пп. 19,20,23,27- -34 (136)	-	-	-	66	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		То же - 80% по пп. 19,23 (4) руб.	-	-	-	3	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость 0,092x76 чел.час	-	-	-	--	-	-	-	7
		То же, 0,54x3 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная з/плата 0,18x79 руб.	-	-	-	-	14	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	788	-	-	-	-
		Плановые накопле- ния - 8% без п. 20 (76) руб.	-	-	-	57	-	-	-	-
		Всего по смете руб.	-	-	-	845	74	5	-	104
		в том числе: оборудование руб.	-	-	-	76	-	-	-	-
		монтаж, руб.	-	-	-	9	-	-	--	-
		Составила инженер I категории								Л.Н. Бабко
		Проверила зав. группой								Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного зала в легких металлических конструкциях
с помещениями обслуживания в пристройке

на водосток

Основание: спецификация ВК.С0

Сметная стоимость	0,16 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	33 чел.час
Трудозатраты построечные	32 чел.час
Сметная заработная плата	0,02 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда ра- бочих, чел.час	
				всего осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	всего	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	не занятых обслу- живанием машин обслужив. машины на ед. всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Раздел I. Сантехнические работы

I.	I6-34 6-2	Прокладка трубопро- водов из полиэтиле- новых канализацион- ных труб, диаметром 100 мм м	12	<u>3,10</u> 0,37	<u>0,01</u> -	37	4	<u>2</u> -	<u>0,58</u> -	<u>7</u> -
----	--------------	---	----	---------------------	------------------	----	---	---------------	------------------	---------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	16-3I 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 100 мм м	9	<u>4,59</u> 0,49	<u>0,03</u> 0,01	4I	4	- -	<u>0,79</u> 0,01	<u>7</u> -
3.	16-188 17-I	Установка воронок водосточных, диаметром 100 мм шт.	2	<u>2,28</u> 1,69	<u>0,45</u> 0,14	5	3	<u>1</u> -	<u>2,70</u> 0,18	<u>5</u> -
4.	ССРСЦ ч.III п.2224 доп.в.I	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями мм шт.	2	<u>16,00</u> -	- -	32	-	- -	- -	- -
Итого, руб.			-	-	-	115	11	<u>1</u> -		<u>19</u> -
Накладные расходы - 13,3% руб.			-	-	-	15	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость 0,092x15 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная з/плата 0,18x15 руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	130	14	1	-	20
		Плановые накопления - 8%, руб.	-	-	-	10	-	-	-	-
		Итого по I разделу руб.	-	-	-	140	14	1	-	20
		<u>Раздел 2. Строительные работы</u>								
5.	I-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откоса- ми грунт 2 группы 100 м3	0,04	<u>74,50</u> 74,50	-	3	3	-	<u>154,00</u> -	<u>6</u> -
6.	I-968 81-2	Засыпка вручную траншей грунт 2 группы 100 м3	0,04	<u>46,00</u> 46,00	-	2	2	-	<u>99,30</u> -	<u>4</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	16-28 4-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях, диаметром 100 мм м	4	<u>3,01</u> 0,39	<u>0,03</u> 0,01	12	2	- -	<u>0,65</u> 0,01	<u>3</u> -
		Итого, руб.	-	-	-	17	7	-	-	13
		Накладные расходы - 16,5% руб.	-	-	-	3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость 0,092х3 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-
		Сметная з/плата 0,18х3 руб.	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	20	8	-	-	13
		Плановые накопления - 8%, руб.	-	-	-	2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по 2 разделу руб.	-	-	-	22	8	-	-	13
		Всего по смете руб.	-	-	-	162	22	1	-	33

Составила инженер I категории

Проверила зав. группой



Л.Н. Бабко



Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

К типовому проекту Физкультурно-оздоровительного зала в легких металлических конструкциях
 (типовым проектным с помещением обслуживания в пристройке
 решениям) на приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: спецификация № ЭО.С0

Сметная стоимость	9,49 тыс.руб.
В том числе:	
оборудования	1,08 тыс.руб.
монтажных работ	8,41 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	1154 чел.час
Трудозатраты построечные	836 чел.час
Сметная заработная плата	0,63 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № пози- ции	Наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот, единица измерения и масса единицы оборудования	К-во	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием т Обслуж. машины на ед. всего	Общая масса обору- дован. т Обслуж. машины на ед. всего	Общая масса обору- дован. т Обслуж. машины на ед. всего			
				обору- дован.	монтажных работ	обору- дован.	монтажных работ				всего	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Оборудование, монтаж и материалы,
не учтенные ценником

I.	СКЦЭ- -84 2-2223 доп. I	Пункт распре- делительный ПР II-1045-21У3 шт. Цена: 86+37x0,05=	2	87,85	<u>6,10</u>	<u>0,79</u>	176	12	5	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>8</u>	-
					2,24	0,28				I	0,36	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	-"- 2-2239 -"	То же, ПР11-1063- -21У3 шт. Цена: 176+99x0,05=	I	180,95	<u>10,66</u> 5,36	<u>0,79</u> 0,26	181	11	5	<u>I</u> -	<u>9</u> -	<u>9</u> -	-
3.	8-572- -6	Монтаж пунктов ПР11 по месту шт.	3	-	<u>8,26</u> 2,02	<u>0,91</u> 0,33	-	25	6	<u>2</u> I	<u>3</u> 0,43	<u>9</u> I	-
4.	8-599- -I	Монтаж светильни- ка потолочного с люмин. лампами ЛПБ06-6x20 100 шт.	0,39	-	<u>127</u> 53,9	<u>34,9</u> 11,1	-	50	21	<u>14</u> 4	<u>97</u> 14,32	<u>38</u> 6	-
5.	8-599- -2	То же, ЛП002- -4x40 100 шт.	0,17	-	<u>173</u> 86	<u>29</u> 9,36	-	29	15	<u>5</u> 2	<u>154</u> 12,07	<u>26</u> 2	-
6.	8-599- -I	То же, ЛП002- -2x40 100 шт.	0,53	-	<u>127</u> 53,9	<u>34,9</u> 11,1	-	67	29	<u>19</u> 6	<u>97</u> 14,32	<u>51</u> 8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7.	-"	То же, ЛПО16-1x40 100 шт.	0,47	-	<u>127</u> 53,9	<u>34,9</u> 11,1	-	60	25	<u>16</u> 5	<u>97</u> 14,32	<u>46</u> 7	-
8.	-"	То же, ЛСП16-2x40 100 шт.	0,02	-	<u>127</u> 53,9	<u>34,9</u> 11,1	-	3	1	<u>1</u> -	<u>97</u> 14,32	<u>2</u> -	-
9.	8-595-I	То же, подвесного ГСП-18 100 шт.	0,3	-	<u>138</u> 51,7	<u>62,3</u> 19,8	-	41	16	<u>19</u> 6	<u>76</u> 25,54	<u>23</u> 8	-
10.	8-598-I	То же, НСП21- -100-00143 100 шт.	0,23	-	<u>186</u> 36,8	<u>88,4</u> 27,9	-	43	9	<u>20</u> 6	<u>65</u> 35,99	<u>15</u> 8	-
11.	8-605-I	То же, подвесного Арт 298-40 шт.	4	-	<u>1,89</u> 0,66	<u>0,96</u> 0,27	-	8	3	<u>4</u> 1	<u>2</u> 0,35	<u>8</u> 1	-
12.	8-596-I	То же, встроенно- го СВП-200АУХЛЧ.2 100 шт.	0,02	-	<u>294</u> 39	<u>122</u> 38,4	-	6	1	<u>2</u> 1	<u>69</u> 49,54	<u>1</u> 1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13.	8-603-I	То же, потолочного НПО20-100 100 шт.	0,17	-	<u>103</u> 35	<u>0,9</u> 0,34	-	18	6	-	<u>63</u> -	<u>11</u> -	-
14.	8-603-I	То же, НПП-05х х100-001УХЛ2 100 шт.	0,02	-	<u>103</u> 35	<u>0,9</u> 0,34	-	2	1	-	<u>63</u> -	<u>1</u> -	-
15.	8-604-I	То же, настенного НБО-06х100 100 шт.	0,12	-	<u>92,4</u> 34,2	<u>24,5</u> 7,72	-	11	4	<u>3</u> 1	<u>61</u> 9,96	<u>7</u> 1	-
16.	8-604- -4	То же, указателя светового СУВ-МУ3 100 шт.	0,05	-	<u>83,4</u> 41	<u>31,1</u> 9,88	-	4	2	<u>2</u> 1	<u>72</u> 12,75	<u>4</u> 1	-
17.	-"-	То же, СУП-МУ2 100 шт.	0,01	-	<u>83,4</u> 41	<u>31,1</u> 9,88	-	1	1	-	<u>72</u> -	<u>1</u> -	-
18.	8-610- -2	То же, ящика с пониж. трансформатором ЯТП-0,25 100 шт.	0,03	-	<u>179</u> 94,3	<u>3,2</u> 1,16	-	5	3	-	<u>159</u> 1,5	<u>5</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19.	8-59I-7	То же, розетки штепсельной для скрытой уст-ки 100 шт.	0,17	-	<u>20,8</u> 12,5	<u>0,02</u> 0,01	-	4	2	-	<u>22</u> -	<u>4</u> -	-
20.	8-59I-6	То же, для от- крытой уст-ки 100 шт.	0,01	-	<u>25,1</u> 17,1	<u>0,04</u> 0,02	-	1	-	-	<u>31</u> -	<u>1</u> -	-
21.	8-59I-1	То же, выключа- теля клавишного для открытой уст-ки 100 шт.	0,05	-	<u>23,8</u> 15,8	<u>0,04</u> 0,02	-	1	1	-	<u>28</u> -	<u>1</u> -	-
22.	8-59I-2	То же, для скры- той уст-ки 100 шт.	0,52	-	<u>19,6</u> 11,3	<u>0,05</u> 0,02	-	10	6	-	<u>20</u> -	<u>10</u> -	-
23.	8-59I-1	То же, для откры- той уст-ки брыз- гозащищенного 100 шт.	0,01	-	<u>23,8</u> 15,8	<u>0,04</u> 0,02	-	1	-	-	<u>28</u> -	<u>1</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
24.	8-59I- -10	То же, 2-клавиш- ного для скрытой уст-ки 100 шт.	0,25	-	<u>37,3</u> 29,8	<u>0,04</u> 0,0I	-	9	8	-	<u>35</u> -	<u>9</u> -	-
25.	10-975- -8	Монтаж коробки У-994 шт.	3	-	<u>0,48</u> 0,4I	<u>0,04</u> -	-	I	I	-	<u>I</u> -	<u>3</u> -	-
26.	10-975- -9	То же, У-996 шт.	I	-	<u>0,86</u> 0,69	<u>0,II</u> 0,02	-	I	I	-	<u>I</u> -	<u>I</u> -	-
27.	10-975- -12	То же, У-272 шт.	63	-	<u>0,4I</u> 0,37	<u>-</u> -	-	26	23	-	<u>I</u> -	<u>63</u> -	-
28.	8-406-6	Прокладка труб ст. электросвар- ных д. 20 мм в полу 100 м 6x0,97=	0,0582	-	<u>29,9</u> 16,2	<u>5,65</u> I,47	-	2	I	-	<u>30</u> I,9	<u>2</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29.	8-4I7-5	То же, пластмас- совых из ПВХ диам. 25 мм в полу 100 м 780x0,97=	7,566	-	<u>15,9</u> 7,65	<u>0,22</u> 0,08	-	120	58	<u>2</u> 1	<u>14</u> 0,1	<u>106</u> 1	-
30.	8-409-I	Затягивание в тру- бы I-го провода сеч. до 2,5 мм ² 100 м	7,0872	-	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	35	17	<u>17</u> 5	<u>4</u> 0,92	<u>28</u> 7	-
31.	8-409-2	То же, до 6 мм ² 100 м	0,537	-	<u>6,02</u> 2,9	<u>2,85</u> 0,87	-	3	2	<u>2</u> 1	<u>5</u> 1,12	<u>3</u> 1	-
32.	8-409-	То же, каждого последующего сеч. до 2,5 мм ² м	1097,42	-	<u>0,0121</u> 0,0114	-	-	13	13	-	<u>0,02</u> -	<u>22</u> -	-
33.	8-409- -12	То же, до 6 мм ² м	53,0	-	<u>0,0138</u> 0,0126	-	-	1	1	-	<u>0,02</u> -	<u>1</u> -	-
34.	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ на скобах м 465x0,98=	455,7	-	<u>0,608</u> 0,234	<u>0,228</u> 0,084	-	277	107	<u>104</u> 38	<u>0,41</u> 0,11	<u>187</u> 50	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35.	8-402-2	То же, провода АППВ скрыто под штукатуркой м 395х0,97=	383,15	-	<u>0,127</u> 0,076	<u>0,037</u> 0,012	-	49	29	<u>14</u> 5	<u>0,13</u> 0,015	<u>50</u> 6	-
36.	8-522-I	Монтаж выключате- ля пакетного 3-пол. на ток до 25А шт.	I	-	<u>2,6</u> 1,26	<u>0,07</u> 0,01	-	3	I	-	<u>2</u> -	<u>2</u> -	-
37.	8-522-2	То же, до 100А шт.	2	-	<u>3,37</u> 1,49	<u>0,09</u> 0,02	-	7	3	-	<u>2</u> -	<u>4</u> -	-
38.	Доп.12 19-06 14-027	Телескопический подъемник "Темп-42" шт.	I	6I0	-	-	6I0	-	-	-	-	-	-
39.	46-16I н/р = = 16,5%	Сверление отверс- тий в перекрытиях для уст-ки све- тильников Ø 50 мм 100 отв. Цена: 98,15хI,165=	I,5	-	<u>98,15</u> 29,4	<u>9,15</u> 1,5	-	147	44	<u>14</u> 2	<u>48,8</u> 2,79	<u>73</u> 4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		<u>Стоимость</u>											
40.	Пр-т 092- -01-130	Светильник ЛПБ- -06-6x20 шт. Цена: 42x1,099=	39	-	<u>46,16</u> -	-	-	1800	-	-	-	-	-
41.	15-07 3-074	То же, ЛПО02-4х х40 шт. Цена: 29,5x1,099=	17	-	<u>32,42</u> -	-	-	551	-	-	-	-	-
42.	15-07 3-072	То же, 2x40 шт. Цена: 16,5x1,099=	53	-	<u>18,13</u> -	-	-	961	-	-	-	-	-
43.	"- 3-084	То же, ЛПО16- -1x40 шт. Цена: 8,7x1,099=	47	-	<u>9,56</u> -	-	-	449	-	-	-	-	-
44.	Доп. № 22 "- 4-075	То же, ЛСП16- -2x40-001УХЛ шт. Цена: 31x1,099=	2	-	<u>34,07</u> -	-	-	68	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
45.	Доп.32 15-07 I-23I	То же, ГСП18-400- -004 шт. Цена: 32,5xI,082=	30	-	<u>35,17</u>	-	-	1055	-	-	-	-	-
46.	Доп.83 " I-17I	То же, НСП2I-100- -00143 шт. Цена: 4,30xI,099=	23	-	<u>4,73</u>	-	-	109	-	-	-	-	-
47.	Доп. 15-07 I-055 прим.	То же, Арт.298- -40 шт. Цена: 8,8xI,099=	4	-	<u>9,67</u>	-	-	39	-	-	-	-	-
48.	CI53- -14I	То же, СВП-200A УХЛЧ.2 шт.	2	-	<u>3,76</u>	-	-	8	-	-	-	-	-
49.	CI53- -139	То же, НПО20x x100/P2 0-0IУХЛЧ шт.	17	-	<u>1,57</u>	-	-	27	-	-	-	-	-
50.	Доп.15 15-07 8-0145	То же, НПО05x x100-00IУХЛ2 шт. Цена: 12,5xI,099=	2	-	<u>13,74</u>	-	-	28	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
51.	CI53- -137	То же, НБ006х100 шт.	12	-	<u>1,91</u> -	-	-	23	-	-	-	-	-
52.	CI53- -226	Световой указа- тель СУВ-МУЗ шт.	5	-	<u>2,71</u> -	-	-	14	-	-	-	-	-
53.	CI53- -228	То же, СУП-МУ2 шт.	1	-	<u>2,76</u> -	-	-	3	-	-	-	-	-
54.	092 п.7408	Лампа накалива- ная Г220-230-150 шт. Цена: 0,361х1,074=	2	-	0,39	-	-	1	-	-	-	-	-
55.	"- п.7429	То же, Б220-230- -100 шт. Цена: 0,361х1,074=	22	-	<u>0,39</u> -	-	-	9	-	-	-	-	-
56.	"- п.7421	То же, Б220-230- -60 шт. Цена: 0,238х1,074=	32	-	<u>0,26</u> -	-	-	8	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
57.	-"- п.7415	То же, 40 вт шт. Цена: 0,171x1,074=	4	-	<u>0,18</u> -	-	-	I	-	-	-	-	-
58.	-"- п.7414	То же, 25 вт шт. Цена: 0,15x1,074=	6	-	<u>0,16</u> -	-	-	I	-	-	-	-	-
59.	15-15 I-153 доп.2I	Лампа ЛБ-36- -IУХЛЧ.2 шт. Цена: 0,74x1,071=	225	-	<u>0,79</u> -	-	-	I78	-	-	-	-	-
60.	-"- I-143	То же, ЛБ18- -IУХЛЧ.2 шт. Цена: 0,44x1,074=	234	-	<u>0,47</u> -	-	-	II0	-	-	-	-	-
61.	CI53- -249	Лампа ДРИ-400-5 шт.	30	-	<u>7,32</u> -	-	-	220	-	-	-	-	-
62.	CI53- -25I	Стартер 80С- -220-2 шт.	225	-	<u>0,142</u> -	-	-	32	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
63.	CI53- -250	То же, 20С-127-2 шт.	234	-	<u>0,164</u> -	-	-	38	-	-	-	-	-
64.	CI56- -240	Ящик ЯТП-0,25- -1ЧУЗ шт.	3	-	<u>13,7</u> -	-	-	41	-	-	-	-	-
65.	I5-04- -01 п.54	Розетка штепсель- ная для скрытой установки РШ-Ц- -2-С-52-6/220 шт. Цена: 0,21х1,082=	17	-	<u>0,23</u> -	-	-	4	-	-	-	-	-
66.	CI54- -159	То же, для откры- той установки, брызгозащитенная РШ-П-2-0-1РУЗ-01- -10/42 шт.	1	-	<u>0,32</u> -	-	-	-	-	-	-	-	-
67.	64-01- -15 п.3-1	Выключатель одно- полюсн. клавишный для открытой уста- новки 0-1-18-6/220 шт. Цена: 0,23х1,08=	5	-	<u>0,25</u> -	-	-	1	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
68.	-"- п.3-2	То же, для скры- той установки С-1-11-6/220 шт. Цена: 0,285x1,08=	52	-	<u>0,31</u>	-	-	16	-	-	-	-	-
69.	15-04- -01	То же, для откры- той установки брызгозащищенной 0-4-УР44-01-6/220 шт. Цена: 0,32x1,08=	1	-	<u>0,35</u>	-	-	1	-	-	-	-	-
70.	64-01- -15 п.3-4	То же, 2-клавиш- ный для скрытой установки ДП-С- -2-01-6/220 шт. Цена: 0,38x1,08=	25	-	<u>0,41</u>	-	-	10	-	-	-	-	-
71.	24-05 1-348	Коробка У-994 МУЗ шт. Цена: 0,5x1,082=	3	-	<u>0,54</u>	-	-	2	-	-	-	-	-
72.	-"- 1-350	То же, У-996 МУЗ шт. Цена: 1,3x1,082=	1	-	<u>1,41</u>	-	-	1	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
73.	-"- I-383	То же, У272УХЛЗ шт. Цена: 0,8хI,082=	63	-	<u>0,87</u> -	-	-	55	-	-	-	-	-
74.	-"- I-365	То же, КОР-74УI.5 шт. Цена: 0,4IхI,082=	12	-	<u>0,44</u> -	-	-	5	-	-	-	-	-
75.	-"- I-364	То же, КОР-73УI.5 шт. Цена: 0,40хI,082=	29	-	<u>0,43</u> -	-	-	13	-	-	-	-	-
76.	СИI3- -I29	Труба стальная электросварная с полностью сплюс- щенным гратом с условным прохо- дом 20 мм м	6	-	<u>0,2</u> -	-	-	I	-	-	-	-	-
77.	05-03 8-0I24	Труба пластмассо- вая из ПВХ диам. 25 мм ПВХ-В-Р- -ЭП25У м Цена: 0,3IхI,076=	780	-	<u>0,33</u> -	-	-	257	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
78.	15-09 5-029	Провод РКГМ-660- -1,5 мм ² км Цена: 146x1,116=	0,012	-	<u>162,94</u>	-	-	2	--	-	-	-	-
79.	"- доп.86 т.5-112	То же, АППВ-380- -2x2 мм ² км Цена: 36,2x1,116=	0,365	-	<u>40,4</u>	-	-	15	-	-	-	-	-
80.	"-	То же, 3x2 мм ² км Цена: 53,5x1,116=	0,03	-	<u>59,71</u>	-	-	2	-	-	-	-	-
81.	"- т.5-109	То же, АПВ-380- -2 мм ² км Цена: 17,3x1,116=	1,81	-	<u>19,31</u>	-	-	35	-	-	-	-	-
82.	15-09 т.5-001	То же, 2,5 мм ² км Цена: 18x1,116=	0,04	-	<u>20,09</u>	-	-	1	-	-	-	-	-
83.	"- д.86	То же, 5 мм ² км Цена: 29x1,116=	0,11	-	<u>32,36</u>	-	-	4	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
84.	15-09 т.3-037	Кабель АВВГ-660- -2х2,5 мм ² км Цена: 122х1,126=	0,155	-	<u>137,37</u>	-	-	21	-	-	-	-	-
85.	"- т.3-038 прим.1	То же, 3х2,5 мм ² км Цена: 170х1,126=	0,13	-	<u>191,42</u>	-	-	25	-	-	-	-	-
86.	"- прим.3	То же, 4х2,5 мм ² км Цена: 221х1,126=	0,05	-	<u>248,85</u>	-	-	12	-	-	-	-	-
87.	"- прим.2	То же, 3х6+1х х4 мм ² км Цена: 294х1,126=	0,13	-	<u>331,04</u>	-	-	43	-	-	-	-	-
88.	Доп.89 15-04 06-637	Выключатель па- кетный ПВЗ- 40 -16УЗ30Б шт. Цена: 1,90х1,08	1	-	<u>2,05</u>	-	-	2	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
89.	Доп.47	То же, ПВЗ-40											
	06-687	УЗ30Б шт. Цена: 2,9х1,08=	2	-	<u>3,13</u>	-	-	6	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	967	7415	471	<u>263</u> 87	-	<u>836</u> 114	-
II,5%		Начисления на оборудование	-	-	-	-	III						
80%		Накладные расхо- ды от з/платы	-	-	-	-	-	377					
		Нормативная тру- доемкость чел.час 0,54х377=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	204	
		Сметная з/плата руб. 0,18х377=	-	-	-	-	-	-	68				
		Итого, руб.	-	-	-	-	1078	7792	539	<u>263</u> 87	-	1154	-
8%		Плановые накопле- ния	-	-	-	-	-	623					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого, руб.	-	-	-	-	1078	8415	539	<u>263</u> 87	-	1154	-
		Всего по смете гр.8 + гр.9 руб.	-	-	-	-	-	9493					
		в т.ч. оборудо- вание	-	-	-	-	-	(1078)					
		Нормативная тру- доемкость чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1154	
		Трудозатраты построечные чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	836	
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	626				

Составила инженер I категории

Проверила зав. группой



Т.Н. Кочникова

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного зала в легких металлических конструкциях
с помещениями обслуживания в пристройке

на приобретение и монтаж электрооборудования

Основание: спецификации

Сметная стоимость	1,72 тыс.руб.
В том числе:	
оборудования	0,47 тыс.руб.
монтажных работ	1,25 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	398 чел.час
Трудозатраты построечные	323 чел.час
Сметная заработная плата	0,21 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот, единица измерения и масса единицы оборудования	К-во	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда		Общая масса обору- дован. т брутто нетто			
				обору- дован.	монтажных работ	обору- дован.	монтажных работ	рабочих, чел. ч. не занятых обслуживания машин	машин				
				всего	экспл.	всего	осн.	экспл.	обслуж. машины				
				осн.	машин	з/пл.	з/пл.	в т.ч.	в т.ч.	обслуж. машины			
				з/пл.	з/пл.			з/пл.	в т.ч.	НС ед. всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Оборудование, монтаж и материалы,
не учтенные ценником

I.	СКЦЭ- -84 д.1 п.2- -2051	Пункт распре- делительный ПРП-3064-21У3 шт.	I	237	12,76 6,44	0,79 0,28	237	13	6	I -	10 -	10 -	-
----	--------------------------------------	--	---	-----	---------------	--------------	-----	----	---	--------	---------	---------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	8-572-4	Монтаж пункта ПР11 по месту шт.	I	-	<u>4,74</u> 1,58	<u>0,79</u> 0,28	-	5	2	<u>I</u> -	<u>3</u> -	<u>3</u> -	-
3.	Доп.34 15-04 01-010 8-525- -2	Выключатель ав- томатический АП50Б-2МЗТД43.3 шт.	I	3,35	<u>2,88</u> 1,04	<u>0,06</u> 0,01	3	3	I	-	<u>I</u> -	<u>I</u> -	-
4.	"- "-	То же, АП50Б- -2МНУ3.1 шт.	3	3,35	<u>2,88</u> 1,04	<u>0,06</u> 0,01	10	9	3	-	<u>I</u> -	<u>3</u> -	-
5.	Доп.40 15-04 04-1012 8-531-4	Пускатель маг- нитный ПМЛ- -111002А шт.	I	10,1	<u>3,40</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	10	3	I	-	<u>2</u> -	<u>2</u> -	-
6.	Доп.34 12-238	Приставка ПКЛ-1104 шт.	I	2,05	-	-	2	-	-	-	-	-	-
7.	Доп. № 03- -47 15-04 8-531-4	Пускатель маг- нитный ПМЛ- -351002А шт.	I	32	<u>3,40</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	32	3	2	-	<u>2</u> -	<u>2</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8.	Доп.34 15-04 04-548 "-	То же, ПМЛ-1220 02В шт.	7	12,6	<u>3,40</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	88	24	10	<u>1</u> -	<u>2</u> -	<u>14</u> -	-
9.	"- 04-556 "-	То же, ПМЛ-162I 02А шт.	1	25,5	<u>3,40</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	26	3	2	-	<u>2</u> -	<u>2</u> -	-
10.	15-04 18-097 8-529-5	Пост кнопочный управления ПКЕ 712-2У3 шт.	2	0,95	<u>1,99</u> 1,09	<u>0,05</u> 0,01	2	4	2	-	<u>2</u> -	<u>4</u> -	-
11.	Доп. 35 15-04 "-	То же, ПКЕ 212- -1У3 шт.	7	2,0	<u>1,99</u> 1,09	<u>0,05</u> 0,01	14	14	8	-	<u>2</u> -	<u>14</u> -	-
12.	8-614-1 прим.	Монтаж щитка А585УХЛЧ шт.	1	-	<u>2,35</u> 1,7	<u>0,02</u> 0,01	-	2	2	-	<u>3</u> -	<u>3</u> -	-
13.	8-147- -12	То же, профиля монтажного 100 шт.	0,11	-	<u>33,4</u> 10,7	<u>0,8</u> 0,12	-	4	1	-	<u>17</u> -	<u>2</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I4.	8-408-3	То же, ввода гибкого К1081 шт.	8	-	<u>0,83</u> 0,32	-	-	7	3	-	<u>I</u> -	<u>8</u> -	-
I5.	8-534- -I4 доп. I	То же, коробки У-6I4 шт.	I	-	<u>3,84</u> I,73	<u>0,06</u> 0,0I	-	4	2	-	<u>2</u> -	<u>2</u> -	-
I6.	8-59I-7	То же, розетки штепсельной для скрытой установки 100 шт.	0,07	-	<u>20,8</u> I2,5	<u>0,02</u> 0,0I	-	2	I	-	<u>22</u> -	<u>2</u> -	-
I7.	8-59I-6	То же, для открытой установки 100 шт.	0,0I	-	<u>25,1</u> I7,1	<u>0,04</u> 0,02	-	I	-	-	<u>3I</u> -	<u>I</u> -	-
I8.	10-975- -8	То же, коробки У-994 шт.	I	-	<u>0,48</u> 0,4I	<u>0,04</u> -	-	I	I	-	<u>I</u> -	<u>I</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19.	8-402-2	Прокладка провода АППВ скрыто под штукатурной м	2	-	<u>0,127</u> 0,076	<u>0,0371</u> 0,012	-	I	I	-	<u>0,13</u> -	-	-
20.	8-406-6	Прокладка труб стальных электро- сварных д. 20 мм в полу 100 м	0,15	-	<u>29,9</u> 16,2	<u>5,65</u> 1,47	-	5	2	<u>I</u> -	<u>30</u> -	<u>5</u> -	-
21.	8-417-1	То же, ПВХ-В-Р- -ЭП25У открыто 100 м	1,10	-	<u>34,8</u> 14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	38	16	<u>13</u> 4	<u>26</u> 4,97	<u>29</u> 6	-
22.	8-417-5	То же, в полу 100 м	5,58	-	<u>15,9</u> 7,65	<u>0,22</u> 0,08	-	89	43	<u>I</u> I	<u>14</u> 0,1	<u>78</u> I	-
23.	8-417-7	То же, ПВХ-В- -Р-ЭП40У в полу 100 м	0,13	-	<u>15,6</u> 9,46	<u>0,75</u> 0,29	-	2	I	-	<u>17</u> -	<u>2</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
24.	8-409-I	Затягивание в тру- бы I-го провода сеч. до 2,5 мм ² 100 м	5,35	-	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	26	13	<u>13</u> 4	<u>4</u> 0,92	<u>21</u> 5	-
25.	8-409-2	То же, до 6 мм ² 100 м	1,26	-	<u>6,02</u> 2,9	<u>2,85</u> 0,87	-	8	4	<u>4</u> 1	<u>4</u> 0,92	<u>5</u> 1	-
26.	8-409-3	То же, до 16 мм ² 100 м	0,38	-	<u>9,29</u> 4,1	<u>4,84</u> 1,46	-	4	2	<u>2</u> 1	<u>7</u> 1,88	<u>3</u> 1	-
27.	8-409-4	То же, до 35 мм ² 100 м	0,12	-	<u>12,3</u> 5,51	<u>6,3</u> 1,85	-	2	1	<u>1</u> -	<u>10</u> -	<u>1</u> -	-
28.	8-409- -II	То же, каждого последующего сеч. до 2,5 мм ² 100 м	11,26	-	<u>1,21</u> 1,14	-	-	14	13	-	<u>2</u> -	<u>23</u> -	-
29.	8-409- -I2	То же, до 6 мм ² 100 м	2,65	-	<u>1,38</u> 1,26	-	-	4	3	-	<u>2</u> -	<u>5</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30.	8-409- -13	То же, до 16 мм ² 100 м	1,0	-	<u>2,53</u> 2,38	-	-	3	2	-	<u>4</u> -	<u>4</u> -	-
31.	8-409- -14	То же, до 35 мм ² 100 м	0,4	-	<u>2,88</u> 2,71	-	-	1	1	-	<u>5</u> -	<u>2</u> -	-
32.	СКЦЭ- -84 доп. I п. I-18	Монтаж вводной панели ВРУ I-II- -10УХЛЧ (со сто- имостью) шт. Цена: 215+88x0,07=	1	-	<u>221,16</u> 12,05	<u>0,98</u> 0,36	-	221	12	1	<u>20</u> 0,46	<u>20</u> 1	-
33.	"- п. I-42	То же, распреде- лительной ВРУ I- -49-00УХЛЧ (со стоимостью) шт. Цена: 136+87x0,07=	1	-	<u>142,09</u> 11,3	<u>0,98</u> 0,36	-	142	11	<u>1</u> -	<u>33</u> 0,46	<u>33</u> 1	-
34.	8-573-8	Монтаж панелей ВРУ I по месту шт.	2	-	<u>1,49</u> 0,91	<u>0,32</u> 0,1	-	3	2	<u>1</u> -	<u>1</u> -	<u>2</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35.	15-17 2-24I	Щиток с 4-полюс- ной розеткой 25А, 380 В А585УХЛЧ шт. Цена: 16х1,082=	I	-	<u>17,31</u>	-	-	17	-	-	-	-	-
36.	Доп.86 15-09 т.5-109	Провод АПВ-380- -2 мм ² км Цена: 17,3х1,116=	1,568	-	<u>19,31</u>	-	-	30	-	-	-	-	-
37.	"-	То же, 3 мм ² км Цена: 21х1,116=	0,067	-	<u>23,44</u>	-	-	2	-	-	-	-	-
38.	СИ52- -167	То же, 4 мм ² км	0,284	-	<u>29,5</u>	-	-	8	-	-	-	-	-
39.	СИ52- -168	То же, 6 мм ² км	0,04	-	<u>39,2</u>	-	-	2	-	-	-	-	-
40.	Доп.86 15-09 т.5-109	То же, 8 мм ² км Цена: 43,5х1,116=	0,138	-	<u>48,55</u>	-	-	7	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47.	-"- 8-0I26	То же, ПВХ-В-Р- -ЭП40У м Цена: 0,7х1,076=	13	-	<u>0,75</u> -	-	-	10	--	-	-	-	-
48.	Пр-т 092-70 п.385	Розетка штепсель- ная для скрытой установки РШ-Ц- -20-С-56-10/220 шт. Цена: 0,46х1,082=	2	-	<u>0,50</u> -	-	-	1	-	-	-	-	-
49.	I5-04 I7-090	То же, для от- крытой установки РШ-Ц-20-0-0I- -10/220 шт. Цена: 0,22х1,082=	1	-	<u>0,24</u> -	-	-	1	-	-	-	-	-
50.	I5-04- -0I п.54	То же, для скры- той установки РШ-Ц-2-С-52-6/220 шт. Цена: 0,21х1,082=	5	-	<u>0,23</u> -	-	-	1	-	-	-	-	-
5I.	Доп.2 24-05 I-I043	Коробка У-6I4AV2 шт. Цена: 6,80х1,082=	1	-	<u>7,36</u> -	-	-	7	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52.	24-05 I-348	То же, У994МУ3 шт. Цена: 0,5х1,082=	I	-	<u>0,54</u> -	-	-	I	-	-	-	-	-
53.	"- I-7I7	Профиль монтажный К-101/1У2 шт. Цена: 0,18х1,072=	II	-	<u>0,20</u> -	-	-	2	-	-	-	-	-
54.	"- I-0II	Ввод гибкий К- -1081У3 шт. Цена: 1,50х1,072=	8	-	<u>1,61</u> -	-	-	I3	-	-	-	-	-
Итого, руб.			-	-	-	-	424	1014	174	<u>41</u> II	-	323	-
II,5%	Начисления на оборудование		-	-	-	-	49						
80%	Накладные рас- ходы от з/пл.		-	-	-	-	-	I39					
	Накладные расходы от з/платы чел. час 0,54х139		-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	
	Сметная з/плата руб. 0,18х139		-	-	-	-	-	-	25				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого, руб.	-	-	-	-	473	1153	199	<u>4I</u> II	-	398	-
8%		Плановые накопления	-	-	-	-	-	92					
		Итого, руб.	-	-	-	-	473	1245	199	<u>4I</u> II	-	398	-
		Всего по смете гр.8 + гр.9	-	-	-	-	-	1718					
		в т.ч. оборудо- вание	-	-	-	-	-	(473)					
		Нормативная тру- доемкость чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	398	
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	210				
		Трудозатраты построчные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	323	

Составила инженер I категории

Проверила зав. группой



Т.Н. Кочникова

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-12

К типовому проекту Физкультурно-оздоровительного зала в легких металлических конструкциях
(типовым проектным с помещением обслуживания в пристройке
решениям)

на приобретение и монтаж автоматизации

Основание: чертежи (спецификации) № заказная АТС.СО Сметная стоимость 1,88 тыс.руб.
В том числе:
оборудования 0,85 тыс.руб.
монтажных работ 1,03 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 489 чел.час
Трудозатраты построечные 387 чел.час
Сметная заработная плата 0,30 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	К-во	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием	Общая масса оборудования			
				оборудован.	монтажных работ	оборудован.	монтажных работ	всего			осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	
				всего	экспл. осн. машин з/пл.	в т.ч. з/пл.	всего	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	обслуживанием машин	т	брутто	нетто
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Оборудование,
монтаж и материалы,
не учтенные ценником

I.	Кальк. № I	Щит приточной системы III шт.	I	207,45	-	-	207	-	-	-	-	-	-
----	------------	-------------------------------	---	--------	---	---	-----	---	---	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	Кальк. № 2	То же, П2 шт.	I	230,77	-	-	23I	-	-	-	-	-	-
3.	II-680- -3	Монтаж щитов П1, П2 по месту шт.	2	-	<u>3,09</u> I,87	<u>0,32</u> 0,II	-	6	4	<u>I</u> -	<u>3</u> -	<u>6</u> -	-
4.	I7-06- -48 расх. II-I-I	Термометр ртут- ный П2.1.240.103 шт.	4	I,0I	<u>0,2I</u> 0,2I	-	4	I	I	-	<u>0,5</u> -	<u>2</u> -	-
5.	"- "-	То же, УЧ.1.240. 104 шт.	4	I,19	<u>0,2I</u> 0,2I	-	5	I	I	-	<u>0,5</u> -	<u>2</u> -	-
6.	I7-04 д.26 п.1- -I2IO II-I3-I	Термопреобразо- ватель сопротив- ления медный ТСМ-0879 монт. длина 120 мм шт.	2	4,20	<u>0,9</u> 0,84	<u>0,04</u> 0,0I	8	2	2	-	<u>I</u> -	<u>2</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7.	I7-04 I-0040 II-4-3	Терморегулирующее устройство ТУДЭ-1 шт.	2	20,6	<u>0,36</u> 0,35	-	4I	I	I	-	<u>I</u> -	<u>2</u> -	-
8.	"- "-	То же, ТУДЭ-4 шт.	2	20,6	<u>0,36</u> 0,35	-	4I	I	I	-	<u>I</u> -	<u>2</u> -	-
9.	Доп.22 I7-04 5-II27 II-406-I доп.1	Регулятор температуры ТМ-8 шт.	2	II0	<u>I,72</u> I,69	-	220	3	3	-	<u>3</u> -	<u>6</u> -	-
10.	I5-04 I8-097 8-529-5	Кнопочный пост ПКБ-7I2-2У3 шт.	2	0,95	<u>I,99</u> I,09	<u>0,05</u> 0,0I	2	4	2	-	<u>2</u> -	<u>4</u> -	-
II.	II-582- -2	Монтаж коробок КСК-I6 шт.	2	-	<u>I,04</u> 0,77	<u>0,04</u> 0,0I	-	2	2	-	<u>I</u> -	<u>2</u> -	-
12.	II-582- -I	То же, КСК-8 шт.	I	-	<u>0,97</u> 0,7I	<u>0,04</u> 0,0I	-	I	I	-	<u>I</u> -	<u>I</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13.	8-147-3	Металл разносортный для прокладки трасс т	0,1	-	<u>377</u> 24,9	<u>4,1</u> 1,02	-	38	2	-	<u>4I</u> -	<u>4</u> -	-
14.	8-400-I	Прокладка кабеля на скобах м 590x0,98=	578,2	-	<u>0,608</u> 0,234	<u>0,228</u> 0,084	-	352	135	<u>132</u> 46	<u>0,4I</u> 0,00II	<u>237</u> I	-
15.	8-400-I	Прокладка металлорукава диам. до 25 мм м 26x0,97=	25,22	-	<u>0,32</u> 0,093	<u>0,0754</u> 0,023	-	8	2	<u>2</u> I	<u>0,16</u> 0,029	<u>4</u> I	-
16.	8-409-I	Затягивание рукава I-го прохода сеч. 2,5 мм ² м	25,22	-	<u>0,049</u> 0,024	<u>0,023</u> 0,007	-	I	I	<u>I</u> -	<u>0,04</u> 0,01	<u>I</u> -	-
17.	8-409-II	То же, каждого последующего сеч. до 2,5 мм ² м	197,88	-	<u>0,012I</u> 0,01I4	-	-	2	2	-	<u>0,02</u> -	<u>4</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18.	8-153- -14	Заделки для конт- рольного кабеля сеч. 2,5 жил до 14 шт.	40	-	<u>0,81</u> 0,4	-	-	72	16	-	<u>1</u> -	<u>40</u> -	-
19.	11-711- -1	Электрические вводы в щиты шт.	20	-	<u>0,54</u> 0,53	-	-	11	11	-	<u>1</u> -	<u>20</u> -	-
20.	8-472- -11	Заземление прибо- ров 10 шт.	1,2	-	<u>2,4</u> 1,5	<u>0,2</u> 0,01	-	3	2	-	<u>3</u> -	<u>4</u> -	-
		Подготовка аппаратуры к включению устанавливаемых на щитах:											
21.	8-574- -55	Реле разное шт.	24	-	<u>1,19</u> 0,73	-	-	29	18	-	<u>1</u> -	<u>24</u> -	-
22.	8-574- -18	Выключатель А-63М шт.	4	-	<u>0,23</u> 0,11	-	-	1	1	-	<u>0,2</u> -	<u>1</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23.	8-574- -48	Кнопка КЕ-011 шт.	12	-	<u>0,78</u> 0,46	-	-	9	6	-	<u>0,7</u> -	<u>8</u> -	-
24.	8-574- -50	Переключатель универ. цепь	28	-	<u>0,43</u> 0,18	-	-	12	5	-	<u>0,3</u> -	<u>8</u> -	-
25.	8-574- -56	Арматура АС-220 шт.	5	-	<u>0,55</u> 0,33	-	-	3	2	-	<u>0,5</u> -	<u>3</u> -	-
<u>Стоимость</u>													
26.	СИ51- -1814	Кабель КВВГ-4х х1,0 мм ² км	0,115	-	<u>202</u> -	-	-	23	-	-	-	-	-
27.	СИ51- -1817	То же, 10х1,0мм ² км	0,125	-	<u>401</u> -	-	-	50	-	-	-	-	-
28.	СИ51- -1864	То же, КВВГЭ-4х х1,0 мм ²	0,025	-	<u>288</u> -	-	-	7	-	-	-	-	-
29.	СИ51- -2281	То же, АКВВГ- -5х2,5 мм ² км	0,075	-	<u>211</u> -	-	-	16	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30.	CI5I- -2283	То же, 10x2,5 мм ² км	0,21	-	<u>367</u> -	-	-	77	-	-	-	-	-
31.	CI5I- -109I	То же, АВВГ-3х х2,5 мм ² км	0,04	-	<u>191</u> -	-	-	8	-	-	-	-	-
32.	I5-09 т.5-00I	Провод ПВЗ-1х х1,0 мм ² км Цена: 22,5х1,116=	0,19	-	<u>25,11</u> -	-	-	5	-	-	-	-	-
33.	CI52- -166	То же, АПВ- -2,5 мм ² км	0,04	-	<u>22</u> -	-	-	1	-	-	-	-	-
34.	24-05 I-390	Коробка КСК-16 шт. Цена: 3,45х1,082=	2	-	<u>3,73</u> -	-	-	8	-	-	-	-	-
35.	"- I-389	То же, КСК-8 шт. Цена: 2,2х1,082=	1	-	<u>2,38</u> -	-	-	2	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
36.	24-16- -49 I-050	Металлорукав гиб- кий РЗ-Ц-Х-Ш-20 м Цена: 0,20xI,075=	I0	-	<u>0,22</u> -	-	-	2	-	-	-	-	-
37.	"- I-052	То же, РЗ-Ц-Х- -Ш-25 м Цена: 0,32xI,075=	I6	-	<u>0,34</u> -	-	-	5	-	-	-	-	-
Итого, руб.			-	-	-	-	759	767	22I	<u>I36</u> 47	-	<u>387</u> 2	-
II,5%	Начисления на оборудование		-	-	-	-	87	-	-	-	-	-	-
84%	Накладные расходы от з/платы		-	-	-	-	-	I86	-	-	-	-	-
	Нормативная тру- доемкость чел.час 0,54xI86=		-	-	-	-	-	-	-	-	-	I00	-
	Сметная з/плата руб. 0,18xI86=		-	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-

К А Л Ь К У Л Я Ц И Я № I
на изготовление щита приточной системы ПИ

№№ пп	Наимен. прейску- ранта, ценника и №№ позиций	Характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость (в руб.)			
					Е д и н и ц ы			
					о б о р у - д о в а н и я		о б о р у - д о в а н и я	
		з а в о д с к о - г о м о н т а ж а (изготов.)		з а в о д с к о - г о м о н т а ж а (изготов.)				
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	I5-I7 доп.7	Щит ЩИМ-1000х600х350 УХЛЧТ830	шт.	I	-	30,0	-	30
2.	I5-04 доп.4-47 I2-272 I5-I7 I-429	Реле ПЭЗ7-44УЗ	шт.	10	5,60	3,75	56,0	37,5
3.	I5-04 д.112 I2-290 "- "-	Реле времени РКВ11-43-I2I	шт.	I	10,0	3,75	10,0	3,75
4.	I5-04 01-006 "- I-35I	Выключатель А-63М	шт.	2	I,45	I,05	2,90	2,10
5.	"- I8-011 I-444	Кнопка КЕ-011	шт.	6	0,80	I,25	4,80	7,50

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6.	"- 06-410 "- I-446	Переключатель УП53I2-C29	шт. секц.	<u>3</u> I2	3,30	2,50	9,90	7,50
7.	I5-07 5-05I I5-I5 "- I-48I	Арматура AC-220 с лам- пой РПЦ220-I0 Цена: 0,38+0,10=	шт.	3	0,48	0,75	I,44	2,25
8.	24-05 I-737 I5-I7 I-504	Рамка д/надписи РПМ-66x26	шт.	I2	0,02	0,10	0,24	I,2
9.	I5-I7 I-495	Зажим ЗН-23-4П25-Д/Дуз	шт.	50	-	0,30	-	I5,0
		Итого	руб.	-	-	-	85,28	I06,80
		Итого гр.8 + гр.9	руб.	-	-	-	-	I92,08
8%		Комплектная регулировка	руб.	-	-	-	-	I5,37
		ВСЕГО	руб.	-	-	-	-	207,45

Составила



Кочникова

К А Л Ь К У Л Я Ц И Я № 2
на изготовление щита приточной системы П2

№№ пп	Наимен. прейску- ранта, ценника и №№ позиций	Характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость (в руб.)			
					Е д и н и ц ы		О б щ а я	
					обору- дования	заводско- го монтажа (изготов.)	обору- дования	заводско- го монтажа (изготов.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	I5-I7 доп.7	Щит ЩШМ-I000x600x350 мм	шт.	I	-	30,0	-	30
2.	I5-04 д.4-47 I2-272 I5-I7 I-429	Реле ПЭ37-44	шт.	I2	5,60	3,75	67,20	45
3.	I5-04 д. II2 -" -"	Реле времени РКВ II-43-I2I	шт.	I	10,0	3,75	10,0	3,75
4.	I5-05 OI-006 -" I-35I	Автоматический выключатель А-63М	шт.	2	1,45	1,05	2,90	2,10
6.	-" I8-OII -" I-444	Кнопка КЕ-OII	шт.	2	0,80	1,25	4,80	7,50

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6.	I5-04 06-4I0 -"- I-446	Переключатель УП53I2-C29	шт. секц.	2 8	3,30	2,50	6,60	5,0
7.	-"- 06-4I2 -"- I-448	То же, УП53I4-C398	шт. секц.	I 8	5,IO	4,95	5,IO	4,95
8.	I5-07 5-05I I5-I5 I5-I7 I-48I	Арматура АС-220 с лампой РНЦ220-IO Цена: 0,38+0,1	шт.	2	0,48	0,75	0,96	I,50
9.	24-05 I-737 I5-I7 I-504	Рамка РПМ-66x26	шт.	II	0,02	0,IO	0,22	I,IO
IO.	I5-I7 I-495	Зажим ЗН23-4П25-Д/Дуз	шт.	50	-	0,3	-	I5,0
		Итого	руб.	-	-	-	97,78	II5,90
		Итого гр.8 + гр.9	руб.	-	-	-	-	2I3,68
8%		Комп. регулировка	руб.	-	-	-	-	I7,09
		Всего	руб.					230.??

Составила



Т. КОЧНИКОВА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

К типовому проекту Физкультурно-оздоровительного зала в легких металлических конструкциях
(типовым проектным с помещением обслуживания в пристройке
решениям)

на приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертежи (спецификации) № заказная СС.СУ

Сметная стоимость	4,65 тыс.руб.
В том числе:	
оборудования	3,14 тыс.руб.
монтажных работ	1,51 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	822 чел.час
Трудозатраты построечные	631 чел.час
Сметная заработная плата	0,45 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции	№ наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот, единица из- мерения и мас- са единицы оборудования	К-во	Стоимость ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч не занятых обору-	Общая масса обору- дован. т брутто нетто		
				обору- дован.	монтажных работ	экспл. осн. з/пл.	обору- дован.	монтажных работ	экспл. осн. з/пл.			на обслуж. на ед.	машины машины машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

"А". Городская телефонная сеть

Оборудование, монтаж и материалы,
не учтенные ценником

I.	I6-04 05-011 10-127- -3	Телефонный аппа- рат "Таксофон" АМТ-69/2 шт.	I	45,5	0,82 0,48	-	46	I	I	-	0,8 -	I -	-
----	----------------------------------	---	---	------	--------------	---	----	---	---	---	----------	--------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	10-972- -10	Монтаж коробки КРТП-10 шт.	2	-	$\frac{4,01}{1,62}$	$\frac{0,55}{0,18}$	-	8	3	$\frac{1}{-}$	$\frac{3}{-}$	$\frac{6}{-}$	-
3.	10-967- -1	То же, муфты раз- ветвительной 10 x 2 шт.	1	-	$\frac{6,71}{3,11}$	$\frac{0,86}{0,27}$	-	7	3	$\frac{1}{-}$	$\frac{5}{-}$	$\frac{5}{-}$	-
4.	10-975- -13	То же, крышки декоративной У-89ТМ 100 шт.	0,1	-	$\frac{16,7}{3,1}$	-	-	2	-	-	$\frac{5}{-}$	$\frac{1}{-}$	-
5.	8-409-1	Затягивание в тру- бы 1-го провода сеч. 2,5 мм ² м 110x0,97=	106,7	-	$\frac{0,0488}{0,0236}$	$\frac{0,0233}{0,007}$	-	5	3	$\frac{3}{1}$	$\frac{0,04}{0,0092}$	$\frac{4}{1}$	-
6.	8-149-1	То же, кабеля вес 1 м до 1 кг м 105x0,98=	102,9	-	$\frac{0,1}{0,0624}$	$\frac{0,003}{0,001}$	-	10	6	-	$\frac{0,11}{0,0013}$	$\frac{11}{-}$	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7.	64-02 п.8-01Н 10-127- -5	Аппарат телефон- ный типа АТС ТА-72АТС шт.	8	14	<u>0,37</u> 0,31	-	112	3	2	-	<u>0,5</u> -	<u>4</u> -	-
8.	10-970-1	Комплекс измере- ний пост. током кабелей до и пос- ле включения в оконечные уст-ва 100 пар	1,0	-	<u>9,14</u> 8,61	-	-	9	9	-	<u>13</u> -	<u>13</u> -	-
9.	10-970- -2	Прослушивание и измерение пере- ходных затуханий на парных кабелях емк. 100 х 2 каб.	2	-	<u>2,21</u> 2,17	-	-	4	4	-	<u>3</u> -	<u>6</u> -	-
10.	46-48 18-6	Отверстие в пе- регородке толщ. 120 мм 100 шт. Цена: 92х1,165=	0,04	-	<u>107,18</u> 43	<u>49</u> 14,7	-	4	2	<u>2</u> 1	<u>81</u> 18,96	<u>3</u> 1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11.	46-50 18-8	То же, в стене толщ. 450 мм 100 шт. Цена: 183xI, I65=	0,04	-	<u>213,2</u> 85	<u>98</u> 29,4	-	9	3	<u>4</u> I	<u>160</u> 37,93	<u>6</u> 2	-
12.	46-73 22-5	Заделка отверс- тий бетоном м3 Цена: 60,5xI, I65=	0,01	-	<u>70,48</u> 38,7	<u>I, I</u> 0,33	-	I	-	-	<u>74,2</u> -	<u>I</u> -	-
		<u>Стоимость</u>											
13.	CI51- -2542	Кабель ТПП-10х х2х0,5 км	0,025	-	<u>202</u> -	-	-	5	-	-	-	-	-
14.	CI52- -489	Провод ТРП-1х2х х0,5 км	0,11	-	<u>13</u> -	-	-	I	-	-	-	-	-
15.	CI55- -17	Коробка КРТП-10 шт.	2	-	<u>1,03</u> -	-	-	2	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16.	СИ51- -2728	Кабель ПРИПМ-2х х0,9 км	0,08	-	<u>49,6</u> -	-	-	4	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	158	75	36	<u>11</u> 3	-	<u>61</u> 4	-
11,5%		Начисления на оборудование	-	-	-	-	18						
80%		Накладные рас- ходы от з/пл.	-	-	-	-	-	29					
		Нормативная тру- доемкость чел.час 0,54х29=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	
		Сметная з/плата руб. 0,18х29 =	-	-	-	-	-	-	5				
		Итого, руб.	-	-	-	-	176	104	41	<u>11</u> 3	-	81	-
8%		Плановые накоп- ления	-	-	-	-	-	8					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого, руб.	-	-	-	-	176	112	41	<u>11</u> 3	-	81	-
		Итого по разд. "А" гр.8 + гр.9 руб.	-	-	-	-	-	288					
		в т.ч. оборудо- вание	-	-	-	-	-	(176)					
		Нормативная трудо- емкость чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81	
		Трудозатраты построечные чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	44					
		<u>"Б". Городская радиотрансляционная сеть</u>											
		<u>Оборудование, монтаж и материалы, не учтенные ценником</u>											
I7. 10-397- -5		Монтаж трансфор- матора абон. ТАМУ-10 шт.	I	-	<u>1,49</u> 1,24	-	-	I	I	-	<u>2</u> -	<u>2</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18.	34-64I	Радиостойка РС-I- -1600 габ. 0,8 шт. Цена: I4xI, I65=	I	-	<u>16,3I</u> 4,34	-	-	I6	4	-	<u>7,12</u> -	<u>7</u> -	-
19.	8-409-I	Затягивание в тру- бы I-го провода сеч. 2,5 мм2 м 290x0,97	28I,3	-	<u>0,0488</u> 0,0236	<u>0,0233</u> 0,007I	-	I4	7	<u>7</u> 2	<u>0,04</u> 0,0092	<u>II</u> 3	-
20.	I0-975- -I2	Монтаж коробки РОН шт.	I	-	<u>0,4I</u> 0,37	-	-	I	-	-	<u>I</u> -	<u>I</u> -	-
2I.	I0-38I- -6	То же, КРА-4 шт.	2	-	<u>2,42</u> 2,22	-	-	5	4	-	<u>3</u> -	<u>6</u> -	-
22.	084 доп. I0-397- -7	Громкоговоритель абон. 0,25 ва шт.	I0	6	<u>2,73</u> 2,34	-	60	27	23	-	<u>4</u> -	<u>40</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23.	10-975- -I3	Монтаж крышки декоративной 100 шт.	0,1	-	<u>16,7</u> 3,1	-	-	2	-	-	<u>5</u> -	<u>1</u> -	-
24.	8-84-I	То же, розетки с комбин. кон- тактами У-86 КСМ шт.	10	-	<u>0,38</u> 0,33	<u>0,01</u> -	-	4	3	-	<u>1</u> -	<u>10</u> -	-
25.	10-990- -I	Измерение сопро- тивления шлейфа, сопротивления изоляции и оми- ческой асиммет- рии усил.уч-к	I	-	<u>5,74</u> 5,63	-	-	6	6	-	<u>8</u> -	<u>8</u> -	-
26.	10-99I- -I	Измерение собст- венного затуха- ния, входного сопротивления и уровня помех в диапазоне до 10 кгц ус. уч-к	I	-	<u>10,6</u> 10,3	-	-	11	10	-	<u>13</u> -	<u>13</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27.	46-48 18-6	Пробивка отверстий \varnothing до 50 мм в кирпичных стенах толщ. 120 мм 100 шт. Цена: 92x1,165=	0,04	-	<u>107,18</u> 43	<u>49</u> 14,7	-	4	2	<u>2</u> 1	<u>81</u> 18,96	<u>3</u> 1	-
28.	46-50 18-8	То же, толщ. 450 мм 100 шт. Цена: 183x1,165=	0,04	-	<u>213,2</u> 85	<u>98</u> 29,4	-	9	3	<u>4</u> 1	<u>160</u> 37,93	<u>6</u> 2	-
29.	46-73 22-5	Заделка отверстий бетоном м3 Цена: 60,5x1,165=	0,01	-	<u>70,48</u> 38,7	<u>1,1</u> 0,33	-	1	-	-	<u>74,2</u> -	<u>1</u> -	-
		<u>Стоимость</u>											
30.	29-02- -20 1-251	Трансформатор абон. ТАМУ-10 шт. Цена: 3,35x1,144=	1	-	<u>3,83</u> -	-	-	4	-	-	-	-	-
31.	С152- -491	Провод ПВЖ-1,8 км	0,06	-	<u>25,9</u> -	-	-	2	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32.	СИ52- -494	То же, ПТПЖ-2х0,6 км	0,23	-	<u>15,1</u> -	-	-	3	-	-	-	-	-
33.	15-04- -01 п.96	Коробка РОН шт. Цена: 0,85х1,144=	1	-	<u>0,97</u> -	-	-	1	-	-	-	-	-
34.	29-02- -20 I-284 прим.	То же, КРА-4 шт. Цена: 1х1,144=	2	-	<u>1,14</u> -	-	-	2	-	-	-	-	-
35.	Доп.34 15-04 17-332	Розетка с комб. контактами У-86 КСМ шт. Цена: 0,4х1,082=	10	-	<u>0,43</u> -	-	-	4	-	-	-	-	-
36.	"-" 17-331	Вилка У-86 КСМ шт. Цена: 0,15х1,082=	10	-	<u>0,16</u> -	-	-	2	-	-	-	-	-
Итого, руб.			-	-	-	-	60	119	63	<u>13</u> 4	-	<u>109</u> 6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11,5%		Начисления на оборудование	-	-	-	-	7						
80%		Накладные расходы от з/пл.	-	-	-	-	-	50					
		Нормативная трудоемкость чел.час 0,54x50=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	
		Сметная з/плата руб. 0,18x50=	-	-	-	-	-	-	9				
		Итого, руб.	-	-	-	-	67	169	72	<u>13</u> 4	-	142	-
8%		Плановые накопления	-	-	-	-	-	14					
		Итого, руб.	-	-	-	-	67	183	72	<u>13</u> 4	-	142	-
		Итого по разд. "Б" гр.8 + гр.9 руб.	-	-	-	-	-	250					
		в т.ч. оборудование	-	-	-	-	-	(67)					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Нормативная трудоемкость чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I42	
		Трудозатраты по-строечные чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I09	
		Сметная в/плата руб.	-	-	-	-	-	-	76				
		<u>"В". Оповещение о пожаре</u>											
		<u>Оборудование, монтаж и материалы, не учтенные ценником</u>											
37.	Доп. 16-01 10-395- -7	Усилитель полный "Степь-103" шт.	2	380	<u>5,69</u> 4,39	-	760	II	9	-	<u>7</u> -	<u>14</u> -	-
38.	16-01 2-338 10-383- -5	Микрофон МД-201 шт.	2	1,19	<u>0,78</u> 0,76	-	2	I	I	-	<u>1</u> -	<u>2</u> -	-
39.	"-" 2-344 прим. 10-380- -2	Магнитофон "Маяк-Ш" шт.	2	484	<u>9,53</u> 8,29	-	968	I9	I7	-	<u>14</u> -	<u>28</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
40.	IO-396- -Im	Настройка аппара- туры "Степь-103" блок	2	-	<u>21,7</u> 21,3	-	-	43	43	-	<u>31</u> -	<u>62</u> -	-
41.	Указ. к ЕРЕР п.1.7	Стоимость эл. энергии на по- стройку квт	22	-	<u>0,0325</u> -	-	1	-	-	-	-	-	-
42.	Доп. I6-01 IO-397- -7	Колонка звуковая ЗКЗ-3 шт.	17	27	<u>2,73</u> 2,34	-	459	46	40	-	<u>4</u> -	<u>68</u> -	-
43.	Доп. I6-01 "-"	То же, I2КЗ-18 шт.	3	33	<u>2,73</u> 2,34	-	99	8	7	-	<u>4</u> -	<u>12</u> -	-
44.	084 доп. "-"	Громкоговоритель абон. 0,5 ква шт.	1	8	<u>2,73</u> 2,34	-	8	3	2	-	<u>4</u> -	<u>4</u> -	-
45.	Доп.7 I6-01 IO-38I- -12	Шкаф входной ком- мутации на 15 штепсельных разъе- мов шт.	1	50	<u>4,05</u> 3,07	-	50	4	3	-	<u>5</u> -	<u>5</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
46.	-"- -"	Шкаф выходной коммутации на 15 штепсельных разъе- мов шт.	I	55	<u>4,05</u> 3,07	-	55	4	3	-	<u>5</u> -	<u>5</u> -	-
47.	10-975- -13	Монтаж крышки декоративной 100 шт.	0,24	-	<u>16,7</u> 3,1	-	-	4	I	-	<u>5</u> -	<u>1</u> -	-
48.	10-975- -12	То же, коробок УК-2П шт.	23	-	<u>0,41</u> 0,37	-	-	9	9	-	<u>1</u> -	<u>23</u> -	-
49.	24-02 3-004	Огнетушитель ОУ-5 шт.	I	9,75	-	-	10	-	-	-	-	-	-
50.	56-01-01 п.163	Стол рабочий 1500x750x750 шт.	2	55	-	-	110	-	-	-	-	-	-
51.	56-01-01	Кресло вращающе- еся шт.	I	70	-	-	70	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52.	05-08 п.6	Коврик диэлектри- ческий 750x750 шт.	3	1,40	-	-	4	-	-	-	-	-	-
53.	46-50 18-8	Пробивка отверс- тий в кирпичных стенах толщ.450 мм 100 шт. Цена: 183x1,165=	0,1	-	<u>213,2</u> 85	<u>98</u> 29,4	-	21	9	<u>10</u> 3	<u>160</u> 37,93	<u>16</u> 4	-
54.	46-73 22-5	Заделка отверс- тий бетоном м3 Цена: 60,5x1,165=	0,01	-	<u>70,48</u> 38,7	<u>1,1</u> 0,33	-	1	-	-	<u>74,2</u> -	<u>1</u> -	-
55.	8-409- -I	Затягивание в тру- бы I-го провода сеч. 2,5 мм2 м 290x0,97=	281,3	-	<u>0,0488</u> 0,0236	<u>0,0233</u> 0,0071	-	14	7	<u>7</u> 2	<u>0,04</u> 0,0092	<u>11</u> 3	-
56.	10-54- -II	Прокладка по сте- нам провода м 250x0,97=	242,5	-	<u>0,0792</u> 0,0751	-	-	19	18	-	<u>0,13</u> -	<u>32</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
57.	10-378- -13	Установка стола д/аппаратуры шт.	2	-	<u>0,78</u> 0,5	-	-	2	1	-	<u>1</u> -	<u>2</u> -	-
58.	10-990- -I	Измерение сопроти- вления шлейфа, сопротивления изоляции и оми- ческой асимметрии ус.уч-к	3	-	<u>5,74</u> 5,63	-	-	17	17	-	<u>8</u> -	<u>24</u> -	-
59.	10-99I- -I	Измерение собст- венного затуха- ния, входного соп- ротивления и уров- ня помех в диапа- зоне до 10 кгц ус.уч-к	3	-	<u>10,6</u> 10,3	-	-	32	31	-	<u>13</u> -	<u>39</u> -	-
		<u>Стоимость</u>											
60.	CI52- -495	Провод ПТПЖ-2х х1,2 км	0,34	-	<u>22,9</u> -	-	-	8	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
61.	CI52- -164	То же, ПМПЭВ-2х х0,35 км	0,16	-	<u>122</u> -	-	-	20	-	-	-	-	-
62.	CI55- -13	Коробка УК-2П шт.	23	-	<u>0,14</u> -	-	-	3	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	2596	289	218	<u>17</u> 5	-	<u>349</u> 7	-
II,5%		Начисления на оборудование	-	-	-	-	299						
80%		Накладные расходы от з/пл.	-	-	-	-		174					
		Нормативная тру- доемкость чел.час 0,54х174=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	
		Сметная з/плата руб. 0,18х174=	-	-	-	-	-	-	31				
		Итого, руб.	-	-	-	-	2895	463	249	<u>17</u> 5	-	450	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	8%	Плановые накопления	-	-	-	-	-	37					
		Итого, руб.	-	-	-	-	2895	500	249	<u>17</u> 5	-	450	-
		Итого по разд. "В" гр.8 + гр.9 руб.	-	-	-	-	-	3395					
		в т.ч. оборудование	-	-	-	-	-	(2895)					
		Нормативная трудоемкость чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	450	
		Трудозатраты построечные чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	349	
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	254				
		<u>"Г". Коллективное телевидение</u>											
		<u>Монтаж и материалы, не учтенные ценником</u>											
63.	10-604- -5	Монтаж антенны телевизионной АТКВ-2.2.1-3.2 шт.	I	-	<u>16,6</u> 8,49	<u>5,6</u> 2,01	-	17	9	<u>6</u> 2	<u>13</u> 2,59	<u>13</u> 3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
64.	10-604- -II	То же, АТКВ-4.1.6- -12.1 шт.	I	-	<u>9,63</u> 3,77	<u>4,86</u> 1,73	-	10	4	<u>5</u> 2	<u>6</u> 2,23	<u>6</u> 2	-
65.	10-604- -I	Определение мес- та установки ан- тенны антенна	I	-	<u>10,1</u> 2,35	<u>7,7</u> 2,72	-	10	2	<u>8</u> 3	<u>4</u> 3,51	<u>4</u> 4	-
		<u>Стоимость</u>											
66.	24-05- -01 доп.3 п.292	Мачта телевизион- ная МТ-5/1-П шт. Цена: 7,5x1,089	I	-	<u>8,17</u> -	-	-	8	-	-	-	-	-
67.	24-05- -01 доп.1	Антенна телеви- зионная АТКВ- -2.2.1-3.2 шт. Цена: 7,4x1,089=	I	-	<u>8,06</u> -	-	-	8	-	-	-	-	-
68.	"-"	То же, АТКВ- -4.1.6-12.1 шт. Цена: 7,1x1,089=	I	-	<u>7,73</u> -	-	-	8	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Трудовзатраты построечные чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	24				
		<u>"Д". Закладные устройства</u>											
		<u>Монтаж и материалы, не учтенные ценником</u>											
69.	10-975- -6	Монтаж шкафа ШС-3М шт.	2	-	<u>1,71</u> 1,3	<u>0,08</u> 0,03	-	3	3	-	<u>2</u> -	<u>4</u> -	-
70.	10-975- -8	То же, коробки подпольной разм. 200x200 шт.	20	-	<u>0,48</u> 0,41	<u>0,04</u> -	-	10	8	<u>1</u> -	<u>1</u> -	<u>20</u> -	-
71.	10-975- -9	То же, 400x400 шт.	5	-	<u>0,86</u> 0,69	<u>0,11</u> 0,02	-	4	3	<u>1</u> -	<u>1</u> -	<u>5</u> -	-
72.	"-"	То же, У-996 шт.	2	-	<u>0,86</u> 0,69	<u>0,11</u> 0,02	-	2	1	-	<u>1</u> -	<u>2</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
73.	8-4I7- -6	Прокладка труб поливинилхлорид- ных диам. 32 мм в полу 100 м 60x0,97	0,582	-	<u>20,6</u> 8,85	<u>0,35</u> 0,14	-	13	5	-	<u>16</u> 0,18	<u>9</u> -	-
74.	8-4I7- -5	То же, д, 25 мм в полу м 360x0,97=	349,2	-	<u>0,159</u> 0,0765	<u>0,002</u> -	-	56	27	<u>1</u> -	<u>0,14</u> 0,001	<u>49</u> -	-
		<u>Стоимость</u>											
75.	15-04- -01 п.31	Шкаф связи ШС-3М шт. Цена: 7x1,144=	2	-	<u>8,01</u> -	-	-	16	-	-	-	-	-
76.	24-05- -01MГ п.79	Коробка подполь- ная 200x200 мм шт. Цена: 6,6x1,144=	20	-	<u>7,55</u> -	-	-	151	-	-	-	-	-
77.	"- п.82	То же, 400x400 мм шт. Цена: 9,5x1,144=	5	-	<u>10,87</u> -	-	-	54	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
78.	24-05- -01 доп.8 п.322	То же, КП-5 шт. Цена: Г,5хI,I44=	50	-	<u>1,72</u> -	-	-	86	-	-	-	-	-
79.	24-05 I-347	То же, У-996 шт. Цена: Г,5хI,I44=	2	-	<u>1,72</u> -	-	-	3	-	-	-	-	-
80.	05-03 8-0I25	Труба поливинил- хлоридная д.32 мм м Цена: 0,49хI,076=	60	-	<u>0,53</u> -	-	-	32	-	-	-	-	-
8I.	-"- 8-0I24	То же, д. 25 мм м Цена: 0,3IхI,076=	360	-	<u>0,33</u> -	-	-	119	-	-	-	-	-
Итого, руб.			-	-	-	-	-	549	47	<u>3</u> -	-	89	-
80%	Накладные расходы от з/платы		-	-	-	-	-	38					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	54				
		Всего по смете рр. А+Б+В+Г+Д			-	-	-	-	4646				
		в т.ч. оборудо- вание	-	-	-	-	-	-	(3138)				
		Нормативная тру- доемкость чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	822	
		Трудозатраты построечные чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	631	
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	452				

Составил инженер I категории

Проверил зав. группой



Т.Н. Кочникова

Л.В. Коркина

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	10-743- -9	Монтаж извещателя ДИП-3 шт.	65	-	<u>1,97</u> 1,78	-	-	128	116	-	<u>3</u> -	<u>195</u> -	-
3.	10-743- -1	То же, ИП-104 шт.	43	-	<u>0,45</u> 0,4	-	-	19	17	-	<u>1</u> -	<u>43</u> -	-
4.	10-743- -2	То же, ИПР шт.	2	-	<u>0,97</u> 0,88	-	-	2	2	-	<u>1</u> -	<u>2</u> -	-
5.	10-972- -10	То же, коробки КРТП-10 шт.	3	-	<u>4,01</u> 1,62	<u>0,55</u> 0,18	-	12	5	<u>2</u> 1	<u>3</u> 0,23	<u>9</u> 1	-
6.	10-972- -5	То же, бокса БКТ-30x2 шт.	1	-	<u>8,84</u> 3,05	<u>0,76</u> 0,25	-	9	3	<u>1</u> -	<u>4</u> -	<u>4</u> -	-
7.	10-54- -4	Прокладка кабеля по стенам вес 1 м до 1-го кг м	39,2	-	<u>0,307</u> 0,151	<u>0,049</u> 0,0156	-	12	6	<u>2</u> 1	<u>0,28</u> 0,0201	<u>11</u> 1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8.	10-54-II	То же, провода м	339,5	-	<u>0,0792</u> 0,0751	-	-	27	25	-	<u>0,13</u> -	<u>44</u> -	-
9.	8-4I7- -6	То же, труб ПВХ- -32 мм в полу м	58,2	-	<u>0,206</u> 0,0885	<u>0,004</u> 0,001	-	12	5	-	<u>0,16</u> 0,002	<u>9</u> -	-
10.	8-4I7- -5	То же, д. 25 мм в полу м	329,8	-	<u>0,159</u> 0,0765	<u>0,002</u> -	-	52	25	<u>1</u> -	<u>0,14</u> -	<u>46</u> -	-
11.	8-4I7- -I	То же, по метал- локонструкциям м	174,6	-	<u>0,348</u> 0,144	<u>0,122</u> 0,039	-	61	25	<u>21</u> 7	<u>0,26</u> 0,05	<u>45</u> 9	-
12.	8-408- -I	То же, металло- рукава РЗ-Ц-Х27 100 м	0,05	-	<u>32</u> 9,26	<u>7,54</u> 2,28	-	2	1	-	<u>16</u> 2,94	<u>1</u> -	-
13.	8-409- -I	Затягивание в тру- бы и рукава I-го провода сеч. 2,5 мм ² м	853,6	-	<u>0,049</u> 0,024	<u>0,023</u> 0,01	-	42	21	<u>20</u> 9	<u>0,04</u> 0,01	<u>34</u> 9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14.	8-149- -1	То же, кабеля вес I м до I-го кг м	73,5	-	$\frac{0,1}{0,062}$	-	-	7	5	-	$\frac{0,11}{-}$	$\frac{8}{-}$	-
15.	16-02 05-0120 10-744- -5	Звонок громкого боя МЗ-I шт.	1	3,3	$\frac{1,18}{1,04}$	-	3	1	1	-	$\frac{2}{-}$	$\frac{2}{-}$	-
16.	8-593- -2	Монтаж лампы ПСХ-60 100 шт.	0,02	-	$\frac{116}{48,8}$	$\frac{58}{18,2}$	-	2	1	$\frac{1}{-}$	$\frac{81}{23,48}$	$\frac{2}{1}$	-
17.	8-591- -2	То же, выключа- теля однопол. 100 шт.	0,02	-	$\frac{19,6}{11,3}$	-	-	1	-	-	$\frac{20}{-}$	$\frac{1}{-}$	-
18.	05-08 п.6	Коврик диэлект- рический 750х х750 шт.	3	1,40	-	-	4	-	-	-	-	-	-
19.	05I-A доп.36	Галоши диэлект- рические пара	1	1,70	-	-	2	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20.	"-	Перчатки диалек- рические пара	I	3,0	-	-	3	-	-	-	-	-	-
21.	I6-02 05-0094 10-116- -2	Выпрямитель КВ-24М шт.	I	44	<u>5,8</u> 5,3	-	44	6	5	-	<u>8</u> -	<u>8</u> -	-
22.	10-975- -12	Монтаж коробки УК-2П шт.	53	-	<u>0,41</u> 0,37	-	-	22	20	-	<u>1</u> -	<u>53</u> -	-
23.	Доп. 36-09 11-580- -11	Сопротивление МЛТ-0,25+4,3 ком + 5% шт.	25	0,15	<u>0,14</u> 0,14	-	4	4	4	-	<u>0,22</u> -	<u>6</u> -	-
24.	"- "-	То же, 0,25+11 ком ± 5% шт.	108	0,18	<u>0,14</u> 0,14	-	19	15	15	-	<u>0,22</u> -	<u>24</u> -	-
25.	11-580- -13	Монтаж диода КД-521 шт.	25	-	<u>0,32</u> 0,31	-	-	8	8	-	<u>1</u> -	<u>25</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26.	10-967- -2	Монтаж муфты раз- ветвительной 30х2 шт.	1	-	<u>8,45</u> 3,85	<u>1,11</u> 0,36	-	9	4	<u>1</u> -	<u>6</u> -	<u>6</u> -	-
27.	10-975- -9	То же, коробки У-996 шт.	30	-	<u>0,86</u> 0,69	<u>0,11</u> 0,02	-	26	21	<u>3</u> 1	<u>1</u> 0,03	<u>30</u> 1	-
28.	10-970- -1	Комплекс измере- ний пост. током кабелей до и пос- ле включения в оконечные уст-ва 100 пар	2,0	-	<u>9,14</u> 8,61	-	-	18	17	-	<u>13</u> -	<u>26</u> -	-
29.	10-970- -2	Прослушивание и измерение пере- ходных затуханий на парных кабе- лях емк. 100х2 каб.	3	-	<u>2,21</u> 2,17	-	-	7	7	-	<u>3</u> -	<u>9</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
30.	IO-990- -I	Измерение сопротив- ления шлейфа, сопротивления изоляции в оми- ческой асиметрии ус.уч-к	20	-	<u>5,74</u> 5,63	-	-	II5	II3	-	<u>8</u> -	<u>I60</u> -	-
3I.	46-48 18-6	Пробивка отверс- тий в кирпичной перегородке толщ. 120 мм 100 шт. Цена: 92xI, I65=	0,25	-	<u>I07,18</u> 43	<u>49</u> I4,7	-	27	II	<u>I2</u> 4	<u>8I</u> I8,96	<u>20</u> 5	-
32.	46-50 18-8	То же, в стене толщ. 450 мм 100 шт. Цена: I83xI, I65=	0,4	-	<u>2I3,2</u> 85	<u>98</u> 29,4	-	85	34	<u>39</u> I2	<u>I60</u> 37,93	<u>64</u> I5	-
33.	46-73 22-5	Заделка отверстий бетоном м3 Цена: 60,5xI, I65=	0,06	-	<u>70,48</u> 38,7	<u>I, I</u> 0,33	-	4	2	-	<u>74,2</u> -	<u>4</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		<u>Стоимость</u>											
34.	Доп.10 16-02 04-020	Извещатель дымо- вой ДИП-3 шт. Цена: 40x1,144=	65	-	<u>45,76</u> -	-	-	2974	-	-	-	-	-
35.	24-02 доп.21 04-069	То же, тепловой ИП-104 шт. Цена: 0,25x1,144=	43	-	<u>0,29</u> -	-	-	13	-	-	-	-	-
36.	Доп.5 16-02 1-015	То же, ручной ИПР шт. Цена: 3x1,144=	2	-	<u>3,43</u> -	-	-	7	-	-	-	-	-
37.	СИ55-17	Коробка КРТП-10 шт.	3	-	<u>1,03</u> -	-	-	3	-	-	-	-	-
38.	СИ55-3	Бокс БКТ-30x2 шт.	1	-	<u>2,22</u> -	-	-	2	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39.	CI5I- -2544	Кабель ТПП-30х х2х0,5 км	0,025	-	<u>455</u>	-	-	-	II	-	-	-	-
40.	CI5I- -2542	То же, 10х2х0,5 км	0,08	-	<u>202</u>	-	-	16	-	-	-	-	-
41.	CI52- -489	Провод ТРП-1х2х х0,5 км	1,2	-	<u>13</u>	-	-	16	-	-	-	-	-
42.	15-09 д.5 т.7-076	То же, ПКCB-2х х0,5 км Цена: 10х1,116	0,03	-	<u>11,16</u>	-	-	I	-	-	-	-	-
43.	CI5I- -1076	Кабель АВВГ-660- -2х4 мм ² км	0,01	-	<u>190</u>	-	-	2	-	-	-	-	-
44.	15-07 5-132 092 п.742I	Лампа сигнальная ПСХ-60 шт. Цена: 1,25х1,099+0,24х х1,074=	2	-	<u>1,63</u>	-	-	3	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
45.	64-01- -15 п.3-2	Выключатель одно- полюсный 6А, 220 В шт. Цена: 0,29х1,08=	2	-	<u>0,31</u> -	-	-	I	-	-	-	-	-
46.	С155- -13	Коробка УК-2П шт.	53	-	<u>0,14</u> -	-	-	7	-	-	-	-	-
47.	36-08 доп.15	Диод КД-52I шт. Цена: 0,06х1,08=	25	-	<u>0,07</u> -	-	-	2	-	-	-	-	-
48.	24-05 I-347	Коробка У-996 шт. Цена: 1,5х1,144=	30	-	<u>1,72</u> -	-	-	52	-	-	-	-	-
49.	05-03 8-0125	Труба ПВХ-32 мм м Цена: 0,49х1,076=	60	-	<u>0,53</u> -	-	-	32	-	-	-	-	-
50.	"- 8-0124	То же, 25 мм м Цена: 0,31х1,076=	520	-	<u>0,33</u> -	-	-	172	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5I.	24-16- -49 I-053	Металлорукав РЗ-ЦХ-27 мм м Цена: 0,4x1,075=	5	-	<u>0,43</u>	-	-	2	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	3949	4172	625	<u>103</u> 35	-	<u>1047</u> 42	-
II,5%		Начисления на оборудование	-	-	-	-	454						
80%		Накладные расхо- ды от з/платы	-	-	-	-	-	500					
		Нормативная тру- доемкость чел. час 0,54x500=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270	
		Сметная з/плата руб. 0,18x500	-	-	-	-	-	-	90				
		Итого, руб.	-	-	-	-	4403	4672	715	<u>103</u> 35	-	1359	-
8%		Плановые накоп- ления	-	-	-	-	-	374	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого, руб.	-	-	-	-	4403	5046	715	<u>103</u> 35	-	1359	-
		Итого по разд. "А" гр. 8 + гр. 9 руб.	-	-	-	-	-	9449					
		в т.ч. оборудо- вание	-	-	-	-	-	(4403)					
		Нормативная тру- доемкость чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1359	
		Трудозатраты по- строчные чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1047	
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	750				
		<u>"Б". Охранная сигнализация</u>											
		<u>Оборудование, монтаж и материалы</u>											
		Прибор приемно- контрольный "Рубин-3" на 20 лучей, к-т	I										
52.	I6-02 03-0033 10-742- -I	Основной блок шт.	I	305	<u>20,2</u> 17,7	-	305	20	18	-	<u>26</u> -	<u>26</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
53.	I6-02 03-0034 10-742-2	Базовый блок шт.	I	153	<u>10,4</u> 9,23	-	153	10	9	-	<u>14</u> -	<u>14</u> -	-
54.	10-972- -5	Монтаж бокса БКТ-20х2 шт.	I	-	<u>8,84</u> 3,05	<u>0,76</u> 0,25	-	9	3	<u>I</u> -	<u>4</u> -	<u>4</u> -	-
55.	10-972- -10	То же, коробки КРТП-10 шт.	4	-	<u>4,01</u> 1,62	<u>0,55</u> 0,18	-	16	7	<u>2</u> I	<u>3</u> 0,23	<u>12</u> I	-
56.	8-408-I	Прокладка метал- лорукава РЗ-ЦХ- -27 мм 100 м	0,05	-	<u>32</u> 9,26	<u>7,54</u> 2,28	-	2	I	-	<u>16</u> 2,94	<u>I</u> -	-
57.	8-417- -6	То же, труб ПВХ- -32 мм в полу м 60х0,97=	58,2	-	<u>0,206</u> 0,089	<u>0,004</u> 0,001	-	12	5	-	<u>0,16</u> -	<u>9</u> -	-
58.	8-417- -I	То же, 25 мм по м/конструкциям м 40х0,97=	38,8	-	<u>0,348</u> 0,144	<u>0,122</u> 0,04	-	14	6	<u>5</u> 2	<u>0,26</u> 0,05	<u>10</u> 2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
59.	8-417- -5	То же, в полу м 80x0,97=	77,6	-	<u>0,159</u> 0,0765	<u>0,002</u> -	-	12	6	-	<u>0,14</u> 0,001	<u>11</u> -	-
60.	8-409- -I	Затягивание в тру- бы I-го провода сеч. 2,5 мм ² м	261,9	-	<u>0,0488</u> 0,0236	<u>0,0233</u> 0,001	-	13	6	<u>6</u> -	<u>0,04</u> 0,01	<u>10</u> 3	-
61.	8-149- -I	То же, кабеля вес I до I кг м 70x0,98=	68,6	-	<u>0,1</u> 0,062	-	-	7	4	-	<u>0,11</u> -	<u>8</u> -	-
62.	10-54- -4	Прокладка кабеля вес I м до I кг по стенам м 85x0,98=	83,3	-	<u>0,307</u> 0,151	<u>0,049</u> 0,0156	-	26	13	<u>4</u> I	<u>0,28</u> 0,02	<u>23</u> 2	-
63.	10-54- -II	То же, провода по стенам м 1150x0,97	III15,5	-	<u>0,0792</u> 0,0751	-	-	88	84	-	<u>0,13</u> -	<u>145</u> -	-
64.	16-02 05-0120 10-744- -5	Звонок громкого боя МЗ-I шт.	I	3,3	<u>1,18</u> 1,04	-	3	I	I	-	<u>2</u> -	<u>2</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
65.	8-593- -2	Монтаж лампы ПСХ-60 100 шт.	0,02	-	<u>116</u> 48,8	<u>58</u> 18,2	-	2	I	<u>I</u> -	<u>8I</u> 23,48	<u>2</u> I	-
66.	8-59I- -2	То же, выключа- теля однопол. 6А, 220 В 100 шт.	0,02	-	<u>19,6</u> 11,3	-	-	I	-	-	<u>20</u> -	<u>I</u> -	-
67.	10-743- -4	То же, датчика СМК-I шт.	85	-	<u>0,88</u> 0,76	-	-	75	65	-	<u>I</u> -	<u>85</u> -	-
68.	10-975- -12	То же, коробки УК-2П шт.	120	-	<u>0,4I</u> 0,37	-	-	49	44	-	<u>I</u> -	<u>120</u> -	-
69.	10-967- -I	То же, муфты раз- ветвительной 20 x 2 шт.	I	-	<u>6,7I</u> 3,11	<u>0,86</u> 0,27	-	7	3	<u>I</u> -	<u>5</u> -	<u>5</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
70.	-"-	То же, 10 х 2 шт.	I	-	<u>6,71</u> 3,11	<u>0,86</u> 0,27	-	7	3	<u>I</u> -	<u>5</u> -	<u>5</u> -	-
71.	10-744- -2	Блокировка стек- лянных окон, дверей фольгой 100 м	22,0	-	<u>20,3</u> 16,1	-	-	447	354	-	<u>27</u> -	<u>594</u> -	-
72.	10-970- -I	Комплекс измере- ний пост. током до и после вклю- чения в оконеч- ные уст-ва 100 пар	2,5	-	<u>9,14</u> 8,6I	-	-	23	22	-	<u>13</u> -	<u>33</u> -	-
73.	10-970- -2	Прослушивание и измерение пере- ходного затуха- ния на парных кабелях емк. до 100 х 2 каб.	4	-	<u>2,2I</u> 2,17	-	-	9	9	-	<u>3</u> -	<u>12</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
74.	10-990- -I	Измерение сопротив- ления шлейфа ус.уч-к	I7	-	<u>5,74</u> 5,63	-	-	98	96	-	<u>8</u> -	<u>136</u> -	-
75.	46-48 18-6	Пробивка отверс- тий в кирпичной перегородке толщ. 120 мм 100 шт. Цена: 92x1,165=	0,1	-	<u>107,18</u> 43	<u>49</u> 14,7	-	11	4	<u>5</u> 1	<u>81</u> 18,96	<u>8</u> 2	-
76.	46-50 18-8	То же, в стене толщ. 450 мм 100 шт. Цена: 183x1,165=	0,2	-	<u>213,2</u> 85	<u>98</u> 29,4	-	43	17	<u>20</u> 6	<u>160</u> 37,93	<u>32</u> 8	-
77.	46-73 22-5	Заделка отверс- тий бетоном м3 Цена: 60,5x1,165=	0,03	-	<u>70,48</u> 38,7	<u>1,1</u> 0,33	-	2	1	-	<u>74,2</u> -	<u>2</u> -	-
		<u>Стоимость</u>											
78.	CI55-2	Бокс БКГ-20x2 шт.	1	-	<u>1,82</u> -	-	-	2	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
85.	CI5I- -I076	Кабель АВВГ-660- -2x4 мм ² км	0,0I	-	<u>I90</u> -	-	-	2	-	-	-	-	-
86.	I5-07 5-I32 092 п.7-42I	Лампа ПСХ-60 шт. Цена: I,25xI,099+0,24x xI,074=	2	-	<u>I,63</u> -	-	-	3	-	-	-	-	-
87.	64-0I- -I5 п.3-2	Выключатель од- нопол. 6А, 220В шт. Цена: 0,29xI,08=	2	-	<u>0,3I</u> -	-	-	I	-	-	-	-	-
88.	I6-02 03-0007	Датчик СМК-I шт. Цена: 0,52xI,I44=	85	-	<u>0,60</u> -	-	-	5I	-	-	-	-	-
89.	CIII- -620	Фольга алюмиение- вая А-95-М- -0,008xI0 км кг	<u>2,2</u> I9,I3	-	<u>I,82</u> -	-	-	35	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
90.	CI55- -I3	Коробка УК-2П шт.	120	-	<u>0,14</u> -	-	-	17	-	-	-	-	-
91.	05-03 8-0I25	Труба ПВХ-32 мм м Цена: 0,49xI,076=	60	-	<u>0,53</u> -	-	-	32	-	-	-	-	-
92.	"- 8-0I24	То же, 25 мм м Цена: 0,3IхI,076=	120	-	<u>0,33</u> -	-	-	40	-	-	-	-	-
93.	24-I6- -49 I-053	Металлорукав P3-Ц-X-27 м Цена: 0,4хI,075=	5	-	<u>0,43</u> -	-	-	2	-	-	-	-	-
Итого, руб.			-	-	-	-	461	1247	782	<u>46</u> 11	-	<u>1310</u> 19	-
II,5%	Начисления на оборудование		-	-	-	-	53						
80%	Накладные рас- ходы от з/пл.		-	-	-	-	-	626					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Трудозатраты построечные чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1310	
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	906				
		Всего по смете р."А" + р."Б" руб.	-	-	-	-	-	11986					
		в т.ч. оборудо- вание	-	-	-	-	-	(4917)					
		Нормативная тру- доемкость чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3026	
		Трудозатраты построечные чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2357	
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	1656				

Составила инженер I категории

Проверила зав. группой



Т.Н. Кочникова

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного зала в легких металлических конструкциях
с помещением обслуживания в пристройке

на приобретение и монтаж видеосалона

Основание: чертежи (спецификации) № ТХВ.СО

Сметная стоимость	59,79 тыс.руб.
В том числе:	
оборудования	59,26 тыс.руб.
монтажных работ	0,53 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	386 чел. час
Трудозатраты построчные	299 чел. час
Сметная заработная плата	0,22 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№п	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот, единица измерения и масса единицы оборудования	К-во	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием т Общая масса обору- дован. т брутто нетто				
				обору- дован.	монтажных работ	обору- дован.	монтажных работ	осн. з/пл.		экспл. машин з/пл.	осн. з/пл.	экспл. машин з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Оборудование, монтаж и материалы,
не учтенные ценником

I.	Доп. 28-01- -80 31-12- -8 доп. I прим.	Видеопроекци- онное устрой- ство ВП-2 к-т	I	50000	<u>80,7</u> 62,7	-	50000	8I	63	-	<u>96</u> -	<u>96</u> -	-
----	--	--	---	-------	---------------------	---	-------	----	----	---	----------------	----------------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	Доп. 28-01- -80 31-14- -6 доп.1	Громкоговоритель АС35-012 (5-90) шт.	2	120	<u>7,98</u> 5,77	<u>0,1</u> 0,07	240	16	12	-	<u>10</u> -	<u>20</u> -	-
3.	Доп. 084 10-395- -7	Усилитель "Электроника- -У-104-стерео" шт.	1	180	<u>5,69</u> 4,39	-	180	6	4	-	<u>7</u> -	<u>7</u> -	-
4.	10-380- -2	Магнитофон "Вильма-МП-106- стерео" шт.	1	880	<u>9,53</u> 8,29	-	880	10	8	-	<u>14</u> -	<u>14</u> -	-
5.	084 доп.58 12-729 10-380- -2	Эквалайзер "Амфитон" шт.	1	250	<u>9,53</u> 8,29	-	250	10	8	-	<u>14</u> -	<u>14</u> -	-
6.	084/349 стр.8 10-380- -2	Видеомагнитофон "Электроника ВМ-12" шт.	1	1200	<u>9,53</u> 8,29	-	1200	10	8	-	<u>14</u> -	<u>14</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7.	-"- "- 10-379- -2	Телевизионный приемник "Элект- роника-Ц401" шт.	I	395	$\frac{1,7}{1,5}$	-	395	2	2	-	$\frac{3}{-}$	$\frac{3}{-}$	-
8.	8-59I-7	Монтаж розеток штепсельных при скрытой проводке 100 шт.	0,06	-	$\frac{20,8}{12,5}$	-	-	I	I	-	$\frac{22}{-}$	$\frac{1}{-}$	-
9.	8-406- -12	Прокладка труб стальных д.25х х2,8 в подшивном потолке м 30х0,97=	29,1	-	$\frac{0,523}{0,19}$	$\frac{0,142}{0,046}$	-	15	6	$\frac{4}{1}$	$\frac{0,37}{0,06}$	$\frac{11}{2}$	-
10.	8-406-6	То же, в полу м 90х0,97=	87,3	-	$\frac{0,299}{0,162}$	$\frac{0,057}{0,015}$	-	26	14	$\frac{5}{1}$	$\frac{0,3}{0,019}$	$\frac{26}{2}$	-
11.	8-149-1	Затягивание в трубы кабеля вес I м до I кг м 60х0,98=	58,8	-	$\frac{0,1}{0,062}$	-	-	6	4	-	$\frac{0,11}{-}$	$\frac{7}{-}$	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12.	8-409-I	То же, I-го про- вода сеч. 2,5 мм ² м	116,4	-	<u>0,0488</u> 0,024	<u>0,023</u> 0,01	-	6	3	<u>3</u> 1	<u>0,04</u> 0,01	<u>5</u> 1	-
13.	8-409- -II	То же, каждого последующего 100 м	1,136	-	<u>1,21</u> 1,14	-	-	1	1	-	<u>2</u> -	<u>2</u> -	-
14.	10-396- -IM	Настройка усили- теля блок	1	-	<u>21,7</u> 21,3	-	-	22	21	-	<u>31</u> -	<u>31</u> -	-
15.	10-396- -7M	То же, видеомаг- нитофона, магни- тофона, приемни- ка шт.	4	-	<u>8,79</u> 8,62	-	-	35	35	-	<u>12</u> -	<u>48</u> -	-
16.	Указ. к ЕРЕР п.1.7	Стоимость эл. энергии на на- стройку квт.ч.	150	-	<u>0,033</u> -	-	-	5	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		<u>Стоимость</u>											
17.	15-09 т.6-001	Кабель КВПВ-27х х0,5 км Цена: 485х1,129=	0,03	-	<u>547,57</u>	-	-	16	-	-	-	-	-
18.	"- 8-082	То же, РК-75-4- -II км Цена: 92х1,098=	0,03	-	<u>101,02</u>	-	-	3	-	-	-	-	-
19.	СИ52- -164	Провод ПМПЭВ- -2х0,35 км	0,03	-	<u>122</u>	-	-	4	-	-	-	-	-
20.	СИ52- -178	То же, ПВИ-1,0 мм ² км	0,2	-	<u>23,6</u>	-	-	5	-	-	-	-	-
21.	СИ52- -179	То же, ПВИ-1,5 мм ² км	0,2	-	<u>31,6</u>	-	-	6	-	-	-	-	-
22.	092-70 п.385	Розетка штепсель- ная 05.1.3-05 шт. Цена: 0,46х1,082=	5	-	<u>0,50</u>	-	-	3	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	220				

Составила инженер I категории

Проверила зав. группой

Кочникова Т.Н. Кочникова
Коркина Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного зала в легких металлических конструкциях
с помещениями обслуживания в пристройке

на приобретение и монтаж спортивного и медицинского оборудования

Основание: спецификация ТХ.СО

Сметная стоимость	64,37 тыс.руб.
В том числе:	
оборудования	64,04 тыс.руб.
монтажных работ	0,33 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	21 чел.час
Трудозатраты построечные	16 чел.час
Сметная заработная плата	0,01 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	К-во	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч.		Общая масса оборудован. т	Общая масса оборудован. брутто нетто	
				оборудован.	монтажных работ	оборудован.	монтажных работ	всего	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.			не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на ед. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Пр-ит 55-01-01 доп.	Ворота гандбольные с сеткой к-т	I	980	-	-	980	-	-	-	-	-	-
2.	"- п.42	Щит баскетбольный тренировочный и кольцо уменьшенных размеров к-т	2	360	-	-	720	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3.	"- п.144	Стенка гимнастическая шт.	13	57	-	-	741	-	-	-	-	-	-
4.	"- п.163	Сетка волейбольная шт.	2	124	-	-	248	-	-	-	-	-	-
5.	"- п.35	Стойки волейбольные шт. к-т	4 2	49,5	-	-	99	-	-	-	-	-	-
6.	"- доп.	Станок хореографический напольный дл. 6 м шт.	1	150	-	-	150	-	-	-	-	-	-
7.	"-	Комплект тренажеров для атлетической подготовки КАП-2М к-т	1	17200	-	-	17200	-	-	-	-	-	-
8.	"- 1981/5 п.306	Сетка заградительная м2	2304	3,05	-	-	7027	-	-	-	-	-	-
9.	"- п.163	Сетка теннисная шт.	1	124	-	-	124	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10.	-" п.86	Стойки теннисные шт. к-т	2 I	78	-	-	78	-	-	-	-	-	-
11.	-" 1981/65 п.432	Стойки для бад- минтона шт. к-т	8 4	25	-	-	100	-	-	-	-	-	-
12.	-" п.190	Сетка для бад- минтона шт.	4	34,5	-	-	138	-	-	-	-	-	-
13.	-" п.165	Ковер гимнасти- ческий шт.	I	4779	-	-	4779	-	-	-	-	-	-
14.	Пр-т 56-01-01 п.120	Банкетка шт.	22	<u>24,5</u> 0,74	-	-	539	16	-	-	-	-	-
15.	-" п.206	Шкаф индивидуаль- ного пользования ШИП шт.	40	109	3,27	-	4360	131	-	-	-	-	-
16.	-" п.102	Стул полужесткий шт.	30	10,5	0,32	-	315	10	-	-	-	-	-
17.	-" п.87	Стол палатный шт.	3	17,5	0,53	-	53	2	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18.	-"- п.90	Стол врача однотоум- бовый шт.	I	57	1,71	-	57	2	-	-	-	-	-
19.	Пр-т 28-02-22 п.14-073	Столик инструменталь- ный СИ-Ч шт.	I	26	0,78	-	26	I	-	-	-	-	-
20.	Пр-т 56-01-01 п.116	Кухетка медицинская смотровая шт.	2	39,5	1,19	-	79	2	-	-	-	-	-
21.	Пр-т 28-02-22 п.14-093	Шкаф медицинский двухстворчатый шт.	2	26	0,78	-	52	2	-	-	-	-	-
22.	Пр-т 56-01- -01/3 д.1 п.272	Ширма медицинская четырёхстворчатая шт.	2	15	-	-	30	-	-	-	-	-	-
23.	Пр-т 17-03 ч.1 п.5-278	Весы медицинские РП-150МГ шт.	I	36	-	-	36	-	-	-	-	-	-
24.	Пр-т 28-02-22 п.02- -115	Ростомер складной деревянный шт.	I	11,6	-	-	12	-	-	-	-	-	-
25.	Пр-т 092 п.1	Холодильник "ЗИЛ" шт.	I	352	10,56	-	352	11	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26.	Пр-т 28-02-22 п.17-018 Ц.34-72-1	Облучатель бактери- цидный настенный ОБН-150 шт.	I	37	<u>4,69</u> 4,35	<u>0,07</u> 0,03	37	5	4	<u>-</u> -	8	8	-
27.	-" п.15-014	Эл.кипятильник дезинфекционный Э-34-220 шт.	I	12,9	-	-	13	-	-	-	-	-	-
28.	Пр-т 15-14 доп. Ц.8-615-1	Устройство электро- нагревательное ИЭТ-61-И1 к-т	2	1120	<u>4,47</u> 3,94	-	2240	9	8	-	4	8	-
29.	Пр-т 28-02-22 п.14-054	Стол для лечебной гимнастики и мас- сажа СЛГ шт.	I	310	9,3	-	310	9	-	-	-	-	-
30.	Пр-т 56-01-01 п.101	Тумбочка прикро- ватная шт.	I	34	1,02	-	34	1	-	-	-	-	-
31.	-" доп.	Стол письменный однотумбовый, в т.ч. стол ОН-4- -1495/1В шт.	10	62	1,86	-	620	19	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32.	-"	То же, тумба ОН-4- -1495/7Б шт.	10	85	2,55	-	850	26	-	-	-	-	-
33.	-"	Шкаф канцелярский ОН-4-1300/7 шт.	10	64	1,92	-	640	19	-	-	-	-	-
34.	-"	Шкаф для одежды ОН-4-1300/14 шт.	3	49	1,47	-	147	4	-	-	-	-	-
35.	-" п.212	Кресло шт.	10	36,5	1,1-	-	365	11	-	-	-	-	-
36.	-" п.1392	Стол шахматно- шашечный шт.	1	24	0,72	-	24	1	-	-	-	-	-
37.	Пр-т 049-03 п.105	Стол бильярдный шт.	1	337	10,11	-	337	10	-	-	-	-	-
38.	Пр-т 55-01-01 доп.	Игровой автомат "Торпедная атака" шт.	1	3500	-	-	3500	-	-	-	-	-	-
39.	-"	То же, "Баскетбол" шт.	1	1900	-	-	1900	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
40.	"-	То же, "Вираз" шт.	I	2200	-	-	2200	-	-	-	-	-	-
41.	"-	То же, "Магистраль" шт.	I	3500	-	-	3500	-	-	-	-	-	-
42.	Пр-т 049-0I	Гантели переменной массы шт.	30	9	-	-	270	-	-	-	-	-	-
43.	"- 049-03	Гири спортивные шт.	20	10	-	-	200	-	-	-	-	-	-
44.	Пр-т 55-0I-0I п.39	Штанга с обреза- ненными дисками шт.	5	108	-	-	540	-	-	-	-	-	-
45.	"- п.180	Мат гимнастический шт.	10	50	-	-	500	-	-	-	-	-	-
46.	Пр-т 049-03 п.17I	Обруч гимнасти- ческий шт.	30	I,I	-	-	33	-	-	-	-	-	-
47.	Пр-т 55-0I-0I доп.	Палка гимнасти- ческая шт.	30	0,5	-	-	15	-	-	-	-	-	-
48.	Пр-т 049-0I/I арт.105Ip	Медицинбол шт.	30	23,3	-	-	699	-	-	-	-	-	-
49.	"- 049-0I	Ракетка для тенни- са пластмассовая шт.	10	II,I	-	-	III	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50.	-"	Ракетка для бад- минтона шт.	20	5,7	-	-	114	-	-	-	-	-	-
51.	-"	Мяч волейбольный шт.	10	9	-	-	90	-	-	-	-	-	-
52.	-"	То же, баскетболь- ный шт.	10	9	-	-	90	-	-	-	-	-	-
53.	-"	То же, гандболь- ный шт.	5	9	-	-	45	-	-	-	-	-	-
54.	Пр-т 55-01-01 п.144	Скамейка гимнасти- ческая шт.	5	57	-	-	285	-	-	-	-	-	-
55.	-" доп.	Эспандер плечевой плоский резиновый шт.	30	3,5	-	-	105	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	58109	291	12	-	-	16	-
		Запасные части - 2% руб.	-	-	-	-	1162	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	59271	-	-	-	-	-	-
		Тара и упаковка - 2%, руб.	-	-	-	-	1185	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого, руб.	-	-	-	-	60456	-	-	-	-	-	-
		Транспортные расходы - 4% руб.	-	-	-	-	2418	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	62874	-	-	-	-	-	-
		Заготовительно- складские расходы - 1,2% руб.	-	-	-	-	754	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	63628	-	-	-	-	-	-
		Комплектация - 0,7% руб.	-	-	-	-	415	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	64043	291	12	-	-	16	-
		Накладные расходы - 80%, руб.	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость чел.час 0,54x10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
		Сметная з/плата руб. 0,18x10	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого, руб.	-	-	-	-	64043	301	14	-	-	21	-
		Плановые накопления - 8% руб.	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	64043	325	14	-	-	21	-
		Всего по смете, руб.	-	-	-	-	64368	-	-	-	-	-	-

Составила инженер I категории

Проверила зав. группой



Л.Н. Бабко

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного зала в легких металлических конструкциях
с помещениями обслуживания в пристройке

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация ТХП.СО

Сметная стоимость	5,38 тыс.руб.
В том числе:	
оборудования	5,25 тыс.руб.
монтажных работ	0,12 тыс.руб.
сантехнических работ	0,01 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	129 чел.час
Трудозатраты построечные	104 чел.час
Сметная заработная плата	0,07 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ п/п	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот, единица измерения и масса единицы оборудования	К-во	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда		Общая масса обору- дован.		
				обору- дован.	монтажных работ	обору- дован.	монтажных работ	рабочих, чел.ч. не занятых обслужи- ванием машин т	на ед.	всего		брутто нетто	
				всего осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	всего	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	на ед.	всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

I. Оборудование
и монтаж

I.	Пр-т 24-06 п. II- -009 Ц.28- -927-2М	Плита электри- ческая однокон- форочная ПЭ- -0,17-01 шт.	I	8I	<u>7,46</u> 7,27	<u>0,04</u> 0,03	8I	7	7	-	<u>14</u> 0,03	I4	-
----	---	--	---	----	---------------------	---------------------	----	---	---	---	-------------------	----	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	"-" п.06- -004 Ц.28- -923-1М	Кипятильник элект- рический КНЭ-100М шт.	I	73	<u>2,85</u> 2,77	<u>0,02</u> 0,01	73	3	3	-	<u>5</u> 0,01	5	-
3.	Контора "Союз- торг- обору- дование" Ц.28- -923-2	Кофеварка элект- рическая КК-101 шт.	I	8II	<u>1,85</u> 1,76	0,01	8II	2	2	-	<u>3</u> -	3	-
4.	Пр-т 24-06 п.06- -005 доп.3 Ц.28- -923-1М	Термостат элект- рический ТЭ-25 шт.	I	80	<u>2,85</u> 2,77	<u>0,02</u> 0,01	80	3	3	-	<u>5</u> 0,01	5	-
5.	"-" доп.9 п.01-032 Ц.28- -911-3	Прилавок-витрина холодильная ВХС/В-1-0,08 шт.	I	447	<u>7,84</u> 7,56	<u>0,1</u> 0,06	447	8	8	-	<u>13</u> 0,08	13	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6.	ВНИИ- ТОРГМАШ Ц.28-928 -15	Мармит передвиж- ной МП-28 шт.	I	246	<u>7,81</u> 6,93	<u>0,4</u> 0,27	246	8	7	-	<u>13</u> 0,35	13	-
7.	Пр-т 27-11- -34 доп.15 п.1-196	Стол производст- венный СП-1200 шт.	3	120	-	-	360	-	-	-	-	-	-
8.	Пр-т 24-06 п.01- -010 Ц.28- -911-4	Холодильный шкаф ШХ-1,12 шт.	I	525	<u>7,82</u> 7,55	<u>0,09</u> 0,06	525	8	8	-	<u>13</u> 0,08	13	-
9.	Пр-т 27-11- -34 п.1-075 примен. Ц.28- -638-1	Ванна моечная стационарная трех- гнездная В-ОМ-3 шт.	I	88	<u>6,1</u> 5,47	<u>0,14</u> 0,09	88	6	5	-	<u>10</u> 0,12	10	-
10.	Пр-т 24-19- -73 п.252	Стол для сбора пищевых отходов С-10 шт.	I	49,5	-	-	50	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11.	Пр-т 24-06 п.01- -002 Ц.28- -911-4	Холодильный шкаф ШХ-0,56 шт.	I	387	<u>7,82</u> 7,55	<u>0,09</u> 0,06	387	8	8	-	<u>13</u> 0,08	13	-
12.	Пр-т 27-11- -34 доп.11 п.1-165	Вставка к оборудованию В-400-01 шт.	I	41	-	-	41	-	-	-	-	-	-
13.	Пр-т 24-19- -73 п.214	Шкаф для хлеба ШХ-1 шт.	I	153	-	-	153	-	-	-	-	-	-
14.	Пр-т 24-19- -73 п.207	Шкаф для одежды ШМД-42-2 шт.	4	149	-	-	596	-	-	-	-	-	-
15.	"- п.409	Стеллаж стационарный ПР-6 шт.	I	18,6	-	-	19	-	-	-	-	-	-
16.	Пр-т 24-19- -73 п.412	Бефетная стойка БС-1 шт.	2	89	-	-	178	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17.	Пр-т 24-19- -73 п.489	Пристенный под- шкафник ПКБ-I шт.	2	28,5	-	-	57	-	-	-	-	-	-
18.	Пр-т 24-19- -73 прил.10 п.8003	Кассета настенная для тарелок КТ-I шт.	1	3,8	-	-	4	-	-	-	-	-	-
19.	Пр-т 19-06- -01 п.131	Тележка грузовая ТГ-125 шт.	1	22	-	-	22	-	-	-	-	-	-
20.	Пр-т 56-01- -01 п.128	Комплект мебели 4-местный: стол, шт.	5	13	0,39	-	65	2	-	-	-	-	-
21.	"-" п.297	То же, стул шт.	20	7	0,21	-	140	4	-	-	-	-	-
22.	Пр-т 24-06 доп.15 п.15-019 Ц.8- -615-3	Электросушитель "Эра" шт.	1	37	<u>1,22</u> 0,83	-	37	1	1	-	2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23.	Пр-т 24-06 1980/33 35 Ц.28- -902-3	Охладитель соков ОН-30-2 шт.	I	300	<u>7,07</u> 6,33	<u>0,49</u> 0,32	300	7	6	-	<u>12</u> 0,41	12	-
24.	Указ. к ЕРЕР п.1.7	Стоимость эл. энергии квт/ч.	47,5	-	0,0325	-	-	2	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	4760	69	58	-	-	103	-
		Запасные части - 2%, руб.	-	-	-	-	95	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	4855	-	-	-	-	-	-
		Тара и упаковка - 2%, руб.	-	-	-	-	97	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	4952	-	-	-	-	-	-
		Транспортные расходы - 4% руб.	-	-	-	-	198	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	5150	-	-	-	-	-	-
		Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2% руб.	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого, руб.	-	-	-	-	5212	-	-	-	-	-	-
		Комплектация - 0,7% руб.	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	5246	69	58	-	-	103	-
		Накладные расходы - 80, руб.	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость чел.час 0,54x46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-
		Сметная з/плата руб. 0,18x46	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	5246	115	66	-	-	128	-
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
		Итого по I разд. руб.	-	-	-	-	5246	124	66	-	-	128	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
II. Сантехнические работы													
25.	I7-89 6-4	Установка раковины стальной эмалиро- ванной РСГО к-т	I	-	<u>9,18</u> 0,63	<u>0,04</u> 0,01	-	9	I	-	<u>1,02</u> 0,01	I	-
Итого, руб.			-	-	-	-	-	9	I	-	-	I	-
Накладные расходы - 13,3% руб.			-	-	-	-	-	I	-	-	-	-	-
Нормативная тру- доемкость чел.час 0,092хI			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сметная з/плата руб. 0,18хI			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, руб.			-	-	-	-	-	10	I	-	-	I	-
Плановые накопле- ния - 8% руб.			-	-	-	-	-	I	-	-	-	-	-
Итого по II разд. руб.			-	-	-	-	-	11	I	-	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

Всего по смете
руб.

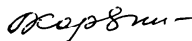
- - - - 5246 135 67 - - 129 -

Составила инженер I категории



Л.Н. Бабко

Проверила зав. группой



Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-18

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительный зал в легких металлических конструкциях
с помещениями обслуживания в пристройке

на приобретение и монтаж лифтов

Основание: чертежи № АС40-АС41

Сметная стоимость	1,26 тыс.руб.
В том числе:	
оборудования	0,75 тыс.руб.
монтажных работ	0,31 тыс.руб.
строительных работ	0,20 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	381 чел.час
Трудозатраты построечные	334 чел.час
Сметная заработная плата	0,18 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № пози- ции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот, единица измерения и масса единицы оборудования	К-во	Стоимость ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин на ед.	Общая масса обору- дован. т брутто нетто		
				обору- дован.	монтажных работ	экспл. машин з/пл.	обору- дован.	монтажных работ	экспл. машин з/пл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

I. Строительные
работы

I.	Сб.2-14 поз.29, 30,31, 32,35	Лифт грузовой грузоподъем- ностью 100 кг на 2 остановки шт.	I	-	<u>96,4</u> 16	<u>2,5</u> 0,85	-	96	16	<u>3</u> 1	<u>36</u> 1,1	<u>36</u> 1	-
----	---------------------------------------	---	---	---	-------------------	--------------------	---	----	----	---------------	------------------	----------------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		П. Монтаж метал- локонструкций											
2.	"-	То же, шт.	I	-	$\frac{48}{1,5}$	$\frac{2,2}{0,72}$	-	48	2	$\frac{2}{1}$	$\frac{7}{0,93}$	$\frac{7}{1}$	-
		Ш. Отделочные работы											
3.	"-	То же, шт.	I	-	$\frac{22,5}{13,8}$	$\frac{0,3}{0,1}$	-	23	14	-	$\frac{29}{0,13}$	$\frac{29}{-}$	-
		Итого I + II + III	-	-	-	-	-	167	32	$\frac{5}{2}$	-	74	-
		в том числе:											
		а) строительные работы	-	-	-	-	-	(119)	(30)	$(\frac{3}{1})$	-	(66)	-
		б) металлоконст- рукции	-	-	-	-	-	(48)	(2)	$(\frac{2}{1})$	-	(8)	-
16,5%		Накладные расхо- ды на строитель- ные работы руб.	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
8,6%		То же, на м/к руб.	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Нормативная трудоемкость чел. час 0,092x24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
		Сметная з/плата руб. 0,18x24	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	-	191	36	<u>5</u> 2	-	76	-
8%		Плановые накопления	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-
		Всего I + II + III	-	-	-	-	-	206	36	<u>5</u> 2	-	76	-
		Нормативная трудоемкость	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	-
		Сметная з/плата	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-
		IV. Монтаж и оборудование											
4.	Сб.2-14 поз.29, 30,31, 32,35 пр-т 19-06 поз. 15-024	Лифт грузовой грузоподъемностью 100 кг на 2 установки, шт.	I	680	<u>202,7</u> 105	<u>41,1</u> 19,6	680	203	105	<u>41</u> 20	<u>235</u> 25,28	<u>235</u> 25	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Всего по разд. IV руб.	-	-	-	-	745	310	120	<u>41</u> 20	-	305	-
		Нормативная тру- доемкость чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	305	-
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	140	-	-	-	-
		Всего по смете I + II + III + IV руб.	-	-	-	-	1261		156	<u>46</u> 22	-	381	-
		в том числе:											
		а) строительные работы руб.	-	-	-	-	-	206	-	-	-	-	-
		б) монтажные работы руб.	-	-	-	-	-	310	-	-	-	-	-
		в) оборудование руб.	-	-	-	-	-	745	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого по разд. IУ руб.	-	-	-	-	680	203	105	<u>41</u> 20	-	260	-
80%		Накладные рас- ходы руб. 105х0,8	-	-	-	-	-	84	-	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость чел. час 0,54х84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	-
		Сметная з/плата руб. 0,18х84	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	680	287	120	<u>41</u> 20	-	305	-
8%		Плановые накоп- ления руб.	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-
9,5%		Запасные части, тара, упаковка, транспортные рас- ходы, заготовит. складские руб.	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Нормативная тру- емкость чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38I	-
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	178	-	-	-	-

Составила инженер I категории

Проверила зав. группой




М.А. Григорьева

Л.В. Коркина

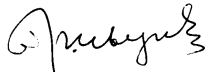
В Е Д О М О С Т Ъ
потребности в производственных ресурсах

Р е с у р с ы	К о л и ч е с т в о		
	В а р и а н т ы		
	1	2	3
I	2	3	4
<u>Общестроительные работы</u>			
А. Спортзал			
Затраты труда, чел.час	16179		
Заработная плата, руб.	12211		
Строительные машины, руб.	3313		
Б. Пристройка			
Затраты труда, чел.час	19354		
Заработная плата, руб.	13294		
Строительные машины, руб.	2089		
Итого по общестроительным работам:			
Затраты труда, чел.час	35533		
Заработная плата, руб.	25505		

I	2	3	4
Строительные машины, руб.	5402		
<u>Санитарно-технические работы</u>			
Затраты труда, чел.час	3240		
Заработная плата, руб.	2410		
Строительные машины, руб.	2		
<u>Электромонтажные работы</u>			
Затраты труда, чел.час	1550		
Заработная плата, руб.	840		
Строительные машины, руб.	-		
<u>Автоматика</u>			
Затраты труда, чел.час	490		
Заработная плата, руб.	300		
Строительные машины, руб.	-		
<u>Прочие работы, связь, радиофикация</u>			
Затраты труда, чел.час	4240		
Заработная плата, руб.	2330		

I	2	3	4
Строительные машины, руб.	-		
<u>Лифты, спортивное, медицинское и технологическое оборудование</u>			
Затраты труда, чел.час	530		
Заработная плата, руб.	260		
Строительные машины, руб.	-		
В С Е Г О :			
Затраты труда, чел.час	45583		
Заработная плата, руб.	31645		
Строительные машины, руб.	5404		

Начальник сметного отдела



Л.Л. Шведов

Составила зав. группой



Л.В. Коркина

Проверил начальник сметного отдела



Л.Л. Шведов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на общестроительные работы. Вариант поля с покрытием "Регупол"К типовому проекту "Физкультурно-оздоровительный зал в легких металлических конструкциях с помещениями обслуживания в пристройке"

Основание: чертежи АС-II ал. I

Сметная стоимость	41,91 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	3336 чел.час
Трудозатраты построечные	2831 чел.час
Сметная заработная плата	2,56 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

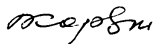
№№ пп	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда ра- бочих, чел.час не занятых обслу- живанием машин		Затраты труда ра- бочих, чел.час не занятых обслу- живанием машин на ед. всего
				осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	10,90	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	472	39	<u>II</u> 3	<u>7,19</u> 0,39	<u>78</u> 4
2.	II-II I-II ССЦММ п. I-I п. I-3	Устройство подсти- лающих слоев бе- тонных М-50 Цена: 29,3-(25,8-24,8)x XI,02 м3	106,90	<u>28,28</u> I,62	<u>-</u> -	3023	173	<u>-</u> -	<u>2,90</u> -	<u>310</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	II-II I-II ССПММ п. I-3 I-5	Устройство подсти- лающих слоев бетон- ных М-200 Цена: 29,3+(27,4-25,8)х х1,02 м3	286,80	<u>30,93</u> 1,62	- -	887I	465	- -	<u>2,90</u> -	<u>832</u> -
4.	6-86 9-10	Армирование под- стилающих слоев и набетонок т	4,39	<u>15,30</u> 6,76	<u>1,40</u> 0,42	67	30	<u>6</u> 2	<u>12,30</u> 0,54	<u>54</u> 2
5.	ССРСЦ ч.П р. IV п. 43	Сетки из проволоки холоднотянутой т	4,39	<u>392,00</u> -	- -	172I	-	- -	- -	- -
6.	6-83 9-7	Установка заклад- ных деталей весом до 4 кг т	0,09	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	40	II	- -	<u>210,00</u> 0,54	<u>19</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	II-57 8-3	Стяжка из мелкозер- нистого бетона толщ. 20 мм 100 м2	10,90	<u>81,50</u> 14,50	<u>1,12</u> 0,34	888	158	<u>13</u> 4	<u>29,40</u> 0,44	<u>320</u> 5
8.	II-58 8-4	Добавляется до толщ. 50 мм 100 м2 Цена:	10,90	<u>92,40</u> 0,23	<u>0,28</u> 0,08	1007	15	<u>18</u> 5	<u>0,46</u> 0,10	<u>30</u> 7
9.	Данные Союз- спорт- строй	Покрытие регупол м2	1090,0	<u>15,80</u> 0,64	<u>-</u> -	17222	698	<u>-</u> -	<u>1,09</u> -	<u>1188</u> -
		Итого по смете руб.	-	-	-	33311	1589	<u>48</u> -		<u>2831</u> -
	16,5%	Накладные расходы	-	-	-	5498				
		Нормативная трудо- емкость чел. час 5498x0,092	-	-	-	-	-	-	-	505
		Сметная з/плата руб. 5498x0,18	-	-	-	-	988			
		Итого, руб.	-	-	-	38809	2556	48		3336

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
8%		Плановые накопления руб.	-	-	-	3105				
		Всего по смете руб.	-	-	-	41914	2556	<u>48</u>		
		Нормативная тру- доемкость чел. час	-	-	-	-	-	-	-	3336
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	2556			

Составила зав. группой



Л.В. Коркина

Проверил нач. сметного отдела



Л.Л. Шведов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на общестроительные работы надземной части здания ветер У, снег IV при $t = -40^{\circ}$

К типовому проекту Физкультурно-оздоровительный зал в легких металлических конструкциях с помещениями обслуживания в пристройке

Основание: чертежи - АС-10, АС-11, ал.П

Сметная стоимость	24,58 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2515 чел.час
Трудозатраты построечные	2100 чел.час
Сметная заработная плата	1,83 тыс.руб.

Составлена в ценах I9 84 г.

№№ пп	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда ра- бочих, чел.час	
				<u>всего</u> осн. з/пл.	экспл. <u>машин</u> в т.ч. з/пл.	всего	осн. з/пл.	экспл. <u>машин</u> в т.ч. з/пл.	не занятых обслу- живанием машин	<u>обслужив. машины</u> на ед. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	9-24 4-1	Монтаж кровельного покрытия зданий вы- сотой до 20 м 100 м ²	18,70	<u>39,80</u> 18,10	<u>15,30</u> 5,13	744	338	<u>286</u> 96	<u>31,40</u> 6,62	<u>587</u> 124
2.	Доп.пр-т 01-09 1980/43 ССРСЦ ч.2 п.2415	Стоимость профили- рованного листа марки Н57-750-0 8 т Цена: 383x1,043x1,074	18,94	<u>429,00</u> -	- -	8125	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	9-209 32-12	Монтаж люльки, этажерки сушил и других деталей из сортовой стали т	4,58	<u>70,70</u> 34,30	<u>20,00</u> 5,97	324	157	<u>91</u> 27	<u>53,80</u> 7,70	<u>246</u> 35
4.	ССРСЦ ч.П р.1 п.2115 т.ч. т.3 п.1	Стоимость конструкций из листовой стали марки 235 т Цена: 370-8х1,01	4,58	<u>361,92</u> -	- -	1658	-	- -	- -	- -
5.	Пр-т 24-18-29 1980-3 п.09-033	Стоимость самонарезающих винтов В6-25 кг т Цена: 3,5х1,057	37,30	<u>3,70</u> -	- -	138	-	- -	- -	- -
6.	12-284 12-9-1	Утепление покрытий плитами минеральными или в один слой на битумной мастике 100 м2	9,35	<u>54,70</u> 28,40	<u>4,00</u> 1,20	511	266	<u>37</u> 11	<u>48,20</u> 1,55	<u>451</u> 14

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	12-285 12-9-2	На каждый последую- щий слой утепления покрытий плитами минеральными 100 м2	9,35	<u>43,10</u> 22,20	<u>3,81</u> 1,14	403	208	<u>36</u> 11	<u>37,70</u> 1,47	<u>352</u> 14
8.	ССРСЦ ч. I р. IУ п. 125	Плиты теплоизоляци- онные минераловатные на синтетическом связующем полужест- кие и жесткие ГОСТ 9573-72 М-150 м3	184,00	<u>25,60</u> -	- -	4710	-	- -	- -	- -
9.	14-54 20-1	Обертывание мин- ератных плит пленкой 100 м2	20,60	<u>22,60</u> 4,57	<u>0,03</u> 0,01	466	94	- -	<u>8,32</u> 0,01	<u>171</u> -
10.	10-47 8-4 з/пл.+ +экспл. машин	Укладка бакелизиро- ванной фанеры м2	70,40	<u>0,66</u> 0,64	<u>0,02</u> 0,01	46	45	<u>2</u> 1	<u>1,14</u> 0,01	<u>80</u> 1
11.	ССРСЦ ч. I р. II п. 208	Стоимость фанеры бакелизированной марки ФБС толщи- ной 18 мм м3	0,70	<u>448,00</u> -	- -	314	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I2.	9-I22 I7-5	Монтаж нащельников из стального оцин- кованного листа т	0,76	<u>40,30</u> 23,10	<u>4,10</u> 1,22	3I	18	<u>3</u> I	<u>34,90</u> 1,57	<u>27</u> I
I3.	ССРСЦ ч.П р.1 п.2II4 т.ч. т.3 п.1	Стоимость конструк- ций из листовой стали марки С345 т Цена: 44I-8xI,0I	0,76	<u>432,92</u> -	<u>-</u> -	329	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I4.	9-I22 I7-5	Установка монтаж- ных элементов ог- раждений кровли т	I,10	<u>40,30</u> 23,10	<u>4,10</u> 1,22	44	25	<u>4</u> I	<u>34,90</u> 1,57	<u>38</u> 2
I5.	ССРСЦ ч.П р.1 п.2I05 т.ч. т.3 п.1	Стоимость конструк- ций из гнутых про- филей сталь марки С235 т Цена: 442-8xI,0I	0,II	<u>433,92</u> -	<u>-</u> -	48	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. металлокон- струкции руб.	-	-	-	(II745)				
		Накладные расходы:								
	16,5%	на строительные работы, руб.	-	-	-	1417				
	8,6%	на металлоконст- рукции, руб.	-	-	-	1011				
		Нормативная трудо- емкость 0,092х2428 чел.час		-	-	-	-	-	-	223
		Сметная з/плата 0,18х2428 руб.	-	-	-	-	437			
		Итого, руб.	-	-	-	22763	1680	<u>460</u> 148		2515
	8%	Плановые накопления руб.	-	-	-	1821				
		Всего по смете руб.	-	-	-	24584				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Нормативная трудо-
емкость
чел.час

- - - - - - - - 2515

Сметная з/плата
руб.

- - - - - 1828

Составила

Л.В. Коркина

Л.В. Коркина

Проверил

Л.Л. Шведов

Л.Л. Шведов

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА
объемов работ к сметам основного варианта

№№ п/п	№№ позиций в смете к основному варианту	Един. измер.	Объемы работ					
			предусмот- рено сметой к основному варианту	Т = 150° - 70°		Т = 95° - 70°		
				- 20°	- 40°	- 20°	- 30°	- 40°
I	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Смета № I-2</u>								
1.	1	м	86	86	80	-	-	-
2.	2	м	110	110	120	-	-	-
3.	3	м	150	180	70	-	-	-
4.	4	м	185	190	180	-	-	-
5.	5	м	60	60	65	-	-	-
6.	6	м	60	-	110	-	-	-
7.	8	шт.	18	18	18	-	-	-
8.	9	шт.	14	16	14	-	-	-
9.	10	шт.	10	8	10	-	-	-
10.	11	шт.	30	31	30	-	-	-
11.	12	шт.	4	3	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9
8.	6	шт.	4	4	4	4	4	4
9.	7	шт.	4	4	-	-	-	-
10.	8	шт.	2	2	-	-	-	-
11.	9	фильтр	2	2	-	-	-	-
12.	11	шт.	2	2	-	-	-	-
13.	-	к-т	-	-	2	-	-	-
14.	-	к-т	-	-	-	2	-	-
15.	-	к-т	-	-	-	-	2	2
16.	12	м2	14	12	16	16	18	20
17.	13	м3	1,35	1,2	1,5	-	-	-
18.	15	м2	50	47	54	52	55	60
19.	17	м2	51	48	55	53	56	61
20.	19	м2	3	3	3,2	4	4	4,5
21.	-	м3	-	-	-	1,6	1,8	2
<u>Смета № 1-6</u>								
1.	1	к-т	4	4	-	-	-	-
2.	2	шт.	1	1	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I2.	I3	к-т	28	28	28	-	-	-
I3.	I4	экм	320	257	380	-	-	-
I4.	I6	м2	60	54	65	-	-	-
I5.	I7	м3	2,8	3,1	2,4	-	-	-
I6.	I8	м3	1,5	0,8	2,1	-	-	-
I7.	21	м2	176	172	180	-	-	-
I8.	23	м2	178	174	182	-	-	-
I9.	25	м2	275	225	325	-	-	-


Смета № I-7

1.	I	м	10	10	6	10	6	6
2.	2	м	4	4	8	4	4	4
3.	-	м	-	110	7	4	6	6
4.	3	м	110	-	-	-	-	-
5.	-	м	-	-	110	110	4	4
6.	-	м	-	-	-	-	110	110
7.	5	шт.	6	6	6	6	6	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	3	M	I30	-				
4.	4	M	42	-	-	-	-	-
5.	-	M	-	42	-	-	-	-
6.	-	M	-	I30	-	-	-	-
<u>Смета № I-8</u>								
I.	I	M	I2	-	-	-	8	-
2.	2	M	3	-	-	-	I2	-
3.	3	M	2	-	-	-	2	-
4.	4	M	I,2	-	-	-	I,5	-
5.	5	M	5	-	-	-	-	-
6.	8	шт.	2	-	-	-	-	-
7.	I0	шт.	6	-	-	-	6	-
8.	II	шт.	2	-	-	-	2	-
9.	I2	шт.	2	-	-	-	-	-
I0.	I4	шт.	2	-	-	-	2	-
II.	I5	шт.	2	-	-	-	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I2.	I6	шт.	2	-	-	-	2	-
I3.	I7	к-т	3	-	-	-	5	-
I4.	I8	к-т	5	-	-	-	2	-
I5.	20	шт.	I	-	-	-	-	-
I6.	-	шт.	-	-	-	-	I	-
I7.	2I	шт.	I	-	-	-	-	-
I8.	24	шт.	I	-	-	-	-	-
I9.	-	шт.	-	-	-	-	I	-
20.	26	кг	80	-	-	-	95	-
2I.	27	м2	5	-	-	-	5	-
22.	28	м3	0,4	-	-	-	0,4	-
23.	30	м2	I4	-	-	-	I4	-
24.	3I	м2	I4	-	-	-	I4	-
25.	32	м2	I4	-	-	-	I4	-
26.	34	м2	I8	-	-	-	I8	-

Составила инженер I категории



Л.Н. Бабко

